

# GRAN ATLAS

ClarínX 2000

*la tierra desde el satélite*

## 37 ASIA

MAPA FÍSICO

MAPA POLÍTICO

RECURSOS ECONOMICOS

CIFRAS



Biblioteca Clarín  
*Invitación al saber*



# MAPA FÍSICO

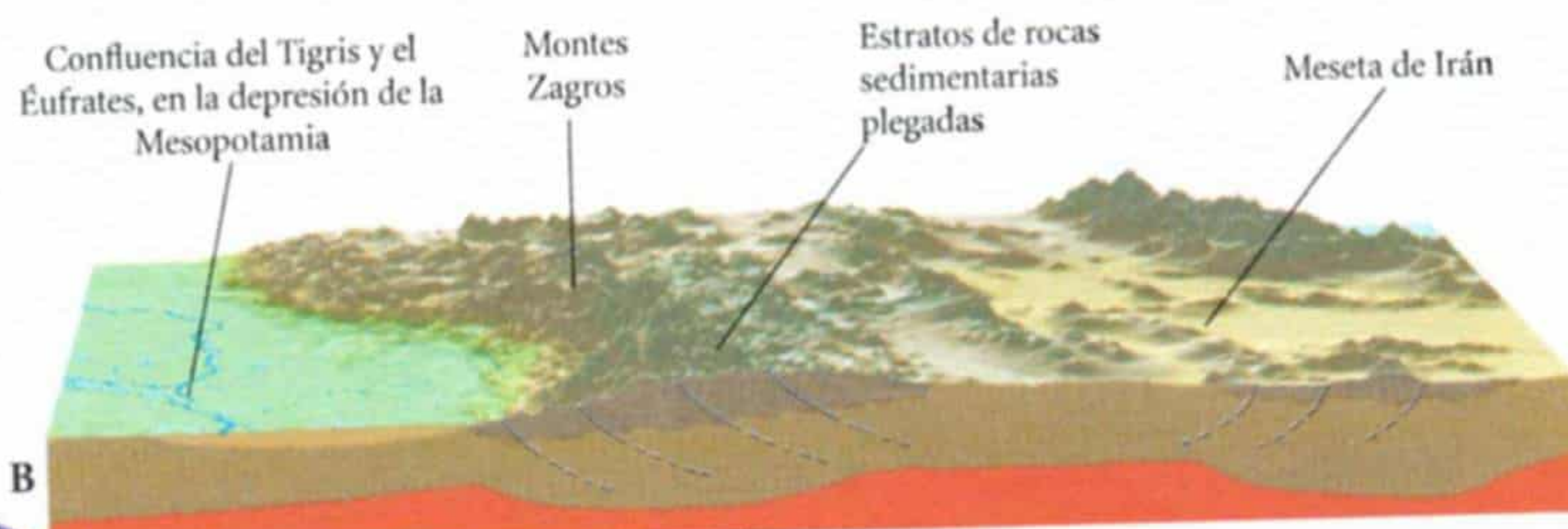


ASIA se puede dividir en dos regiones distintas. El paisaje septentrional consiste en antiguas cadenas montañosas, como los montes Urales, escudos, mesetas, como la de Siberia central, y cuencas. Los relieves de Asia meridional son más recientes: se formaron por la actividad tectónica que empezó hace 65 millones de años y que creó una

cadena montañosa casi continua que empieza en Europa y que culmina en la imponente cordillera del Himalaya. Al norte de las montañas hay una franja de desiertos, como el de Gobi y el Takla Makan. En el sur, la actividad tectónica ha creado arcos de islas de 7.000 km. Al oeste está el escudo de Arabia, que formó parte de la placa africana (más datos físicos en Págs. 404/5).

## EL ESCUDO ARÁBIGO Y LA MESETA DE IRÁN

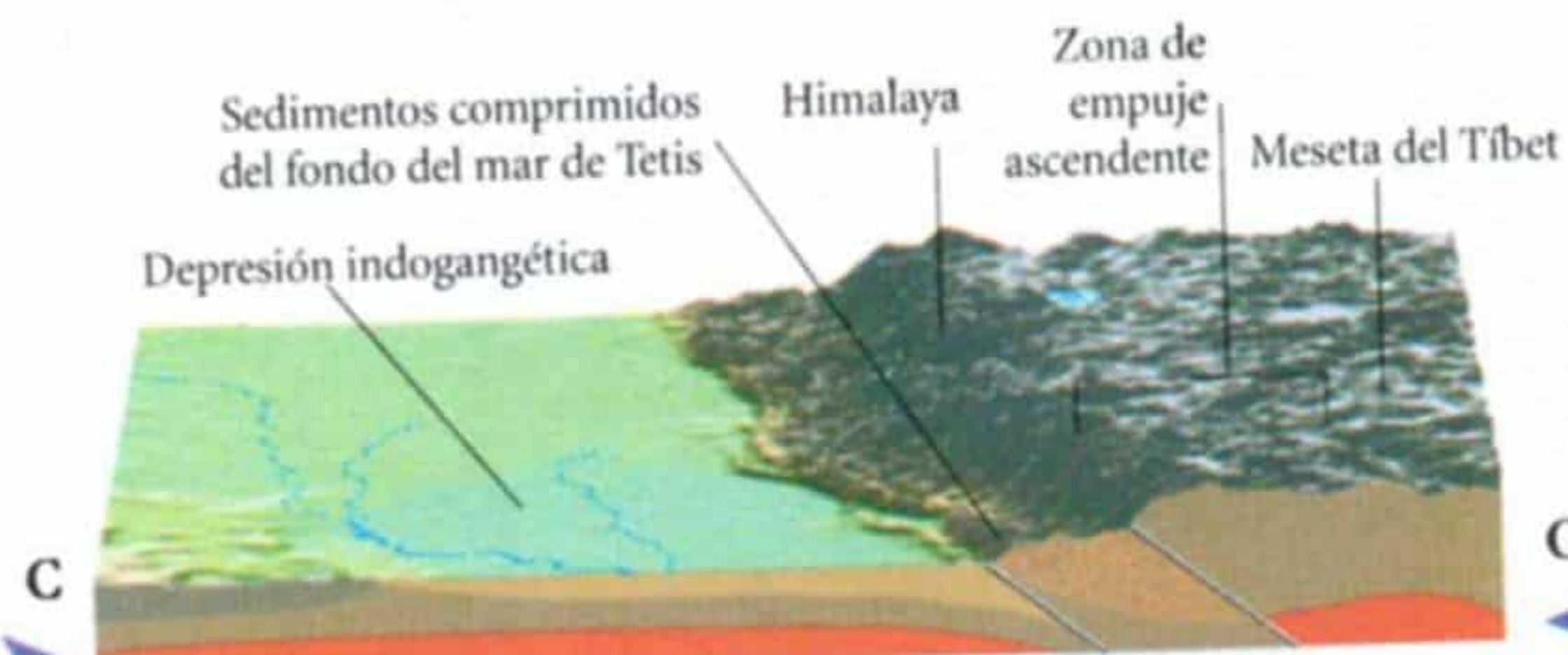
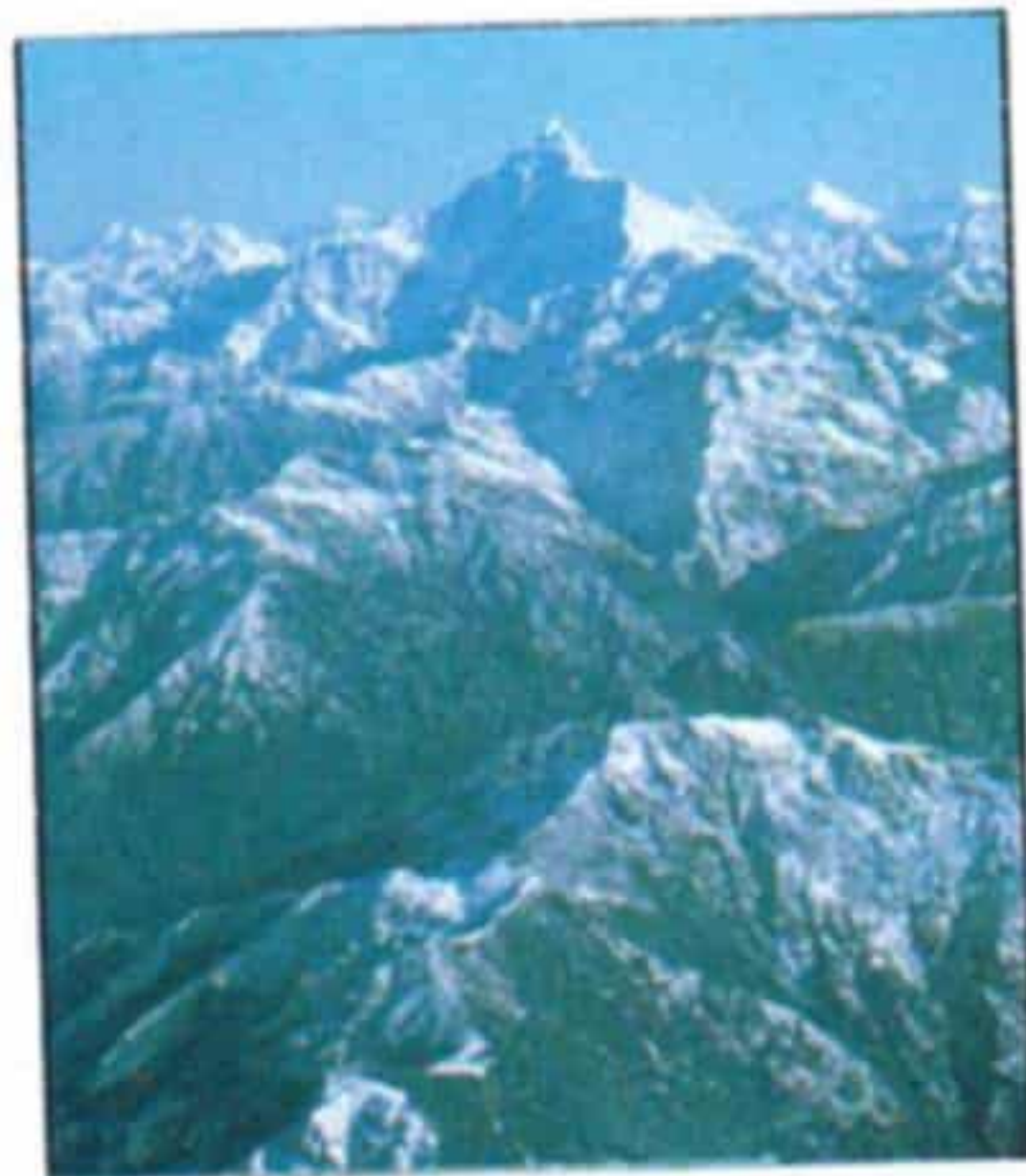
HACE UNOS CINCO MILLONES DE AÑOS, la ruptura de la corteza continental separó la placa arábiga de la placa africana e inundó el Mar Rojo. Cuando esta fosa tectónica se ensanchó, la placa arábiga chocó con la euroasiática y parte del fondo del mar de Tetis se convirtió en los montes Zagros, que se extienden a través de Irán.



Sección transversal del sudoeste de Asia que muestra la depresión de la Mesopotamia, el plegamiento de los montes Zagros y la meseta de Irán.

## ESCUDO DE LA INDIA Y SISTEMA DEL HIMALAYA

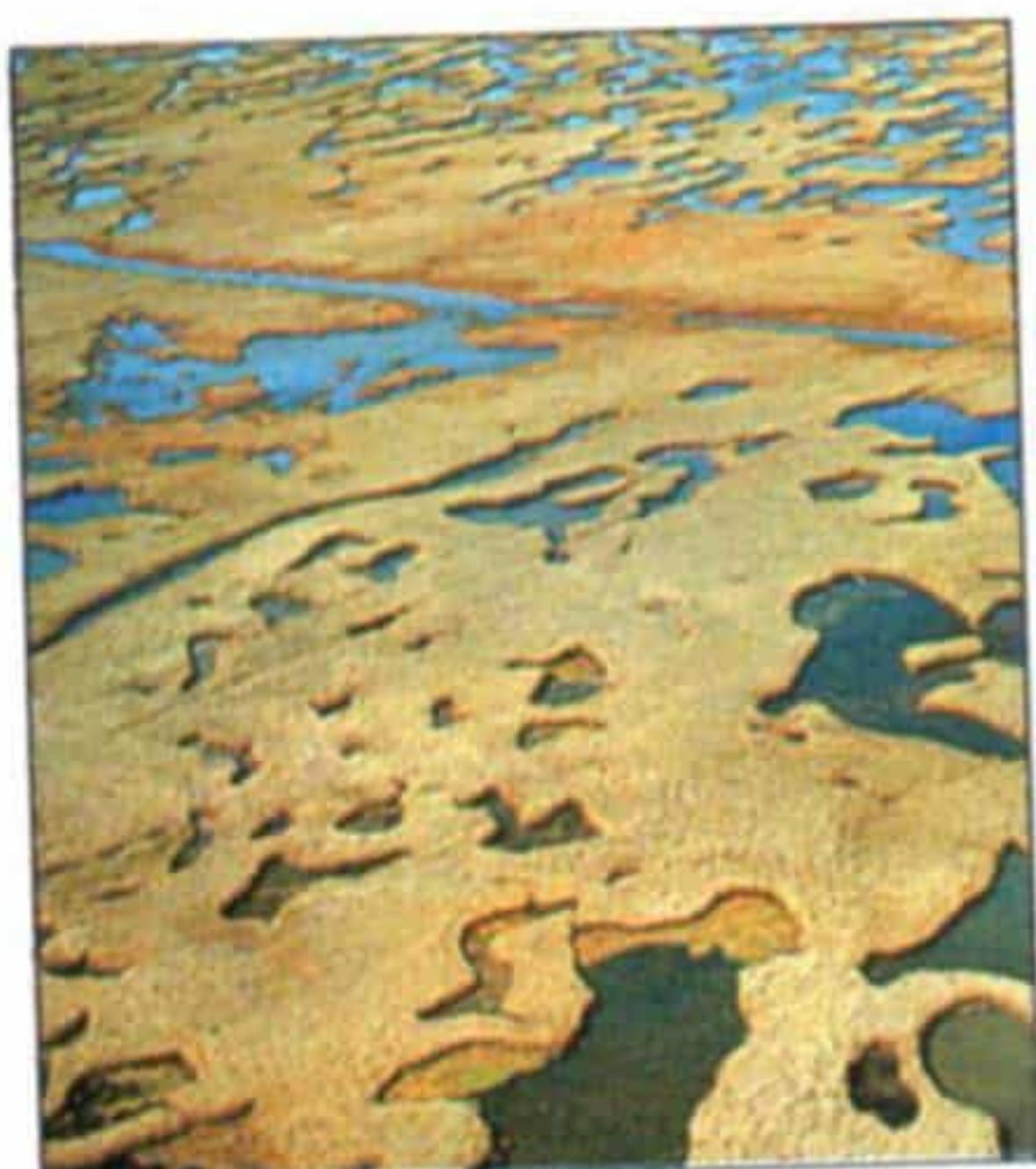
EL ÁREA DEL GRAN ESCUDO, debajo del subcontinente indio, tiene entre 2.500 y 3.500 millones de años. Al expandirse el fondo del Océano Índico meridional, empujó el escudo de la India hacia el norte. Este quedó bajo la meseta del Tibet. El proceso cerró el antiguo mar de Tetis y levantó la cordillera más alta del mundo, el Himalaya.



Sección transversal del Himalaya, que muestra el empuje de las fallas sobre los estratos rocosos.

## MESETA Y LLANURA DE SIBERIA OCCIDENTAL

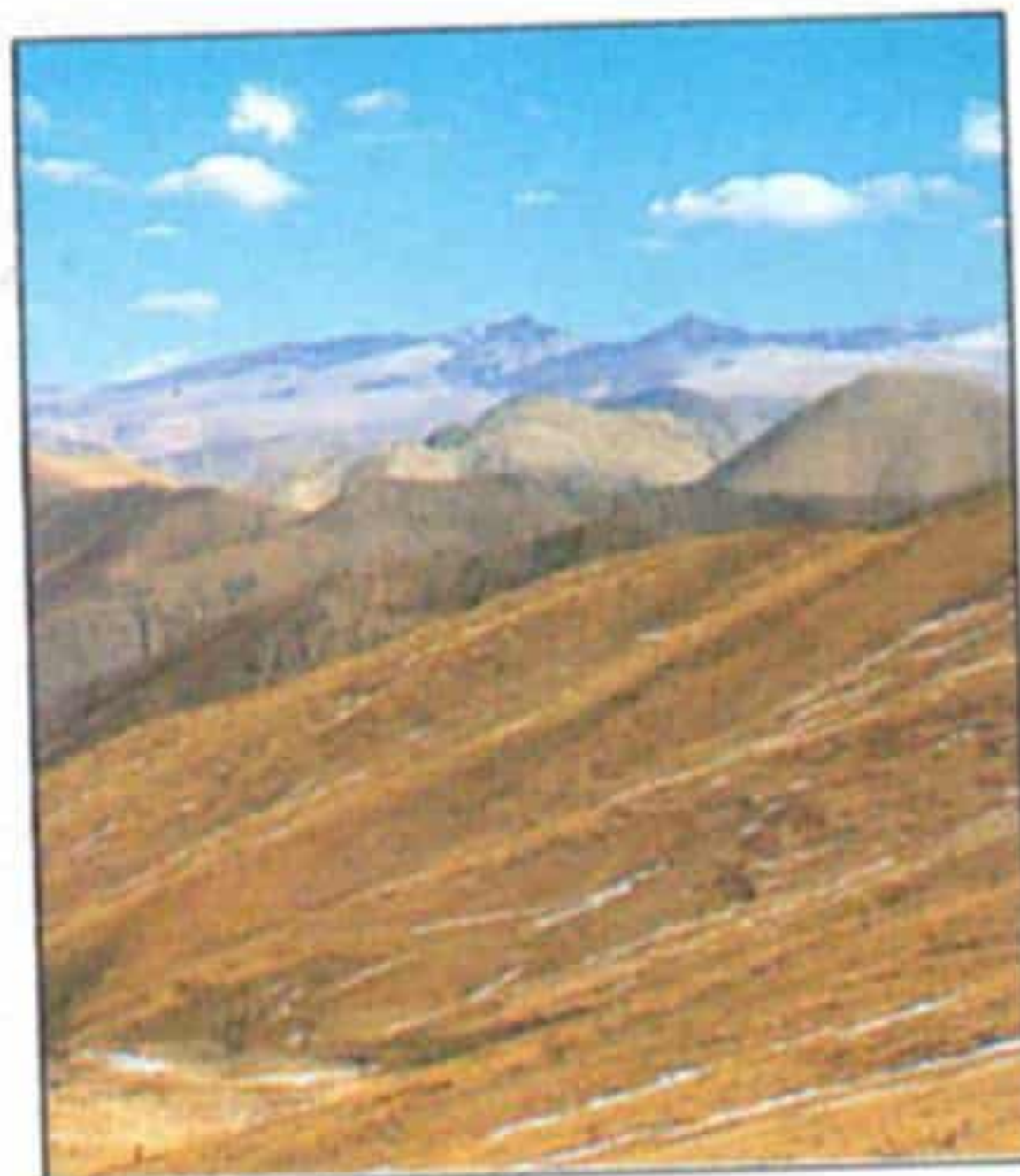
LA LLANURA DE SIBERIA OCCIDENTAL es una de las mayores del mundo y contiene un extenso sistema de pantanos. La región tiene depósitos glaciares, bajo los cuales está el escudo de Angara, resto del antiguo continente de Laurasia. Por el relieve llano y los espesos depósitos, el drenaje es malo. Ello, combinado con las heladas y deshielos de la capa de permafrost, causa la formación de los pantanos. Muchos de los ríos del norte permanecen helados la mitad del año.



Sección transversal que muestra la meseta de Siberia central y su drenaje.

## MESETAS Y CUENCAS DE ASIA CENTRAL

LA MESETA DEL TIBET está al norte del Himalaya; tiene una superficie de 2.500.000 km<sup>2</sup> y 5.000 metros de altitud media. La región se distingue por su extrema aridez. En el sur, la cordillera del Himalaya cierra el paso a los vientos cargados de humedad. La presión de la placa indoaustrialiana contra la meseta provoca la elevación y la expansión al este y oeste de la corteza subyacente, que es más maleable, cuando la presión se combina con la fuerza descendente causada por el peso de la meseta. Las capas de roca superiores tienen muchas fallas.



Sección transversal de la meseta del Tibet que muestra la elevación y la expansión de la corteza causadas por la colisión de las placas indoaustrialiana y euroasiática.





# MONTES DE SIBERIA ORIENTAL

LOS MONTES SITUADOS a lo largo de la costa nordeste de Asia están formados por los estratos sedimentarios plegados de una antigua plataforma marina. La península de Kamchatka, en el extremo nordeste, se extiende 1.000 km en el arco de las islas Kuriles. Kamchatka está en el margen de las placas euroasiática y del Pacífico y posee 74 volcanes, de los cuales 13 son activos.

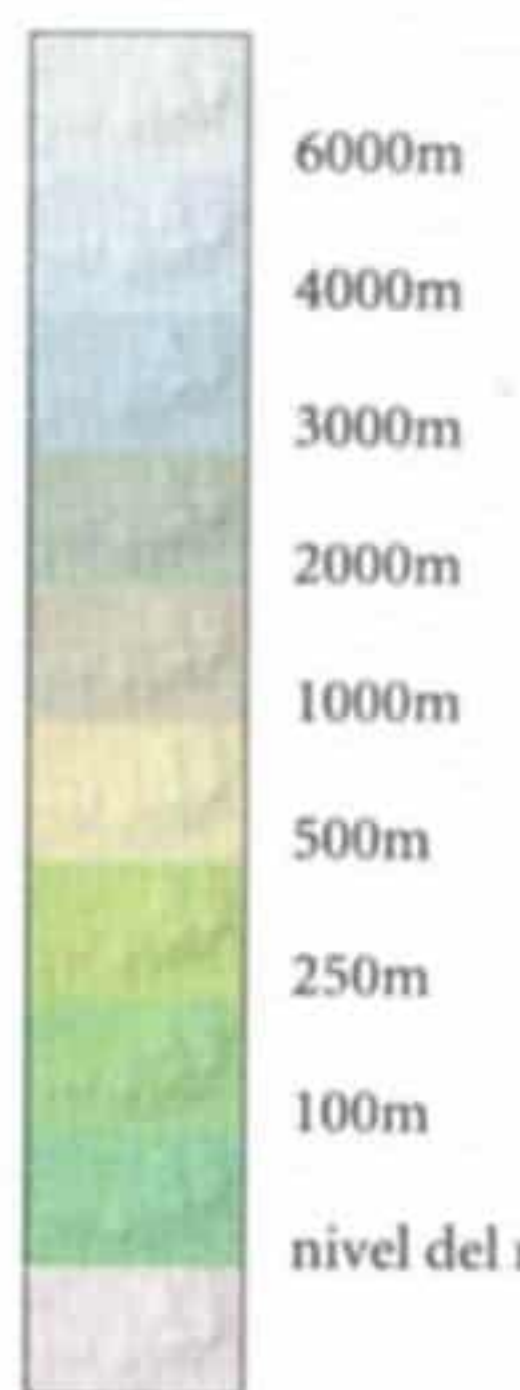


## LLANURAS Y RELIEVES DE ASIA ORIENTAL

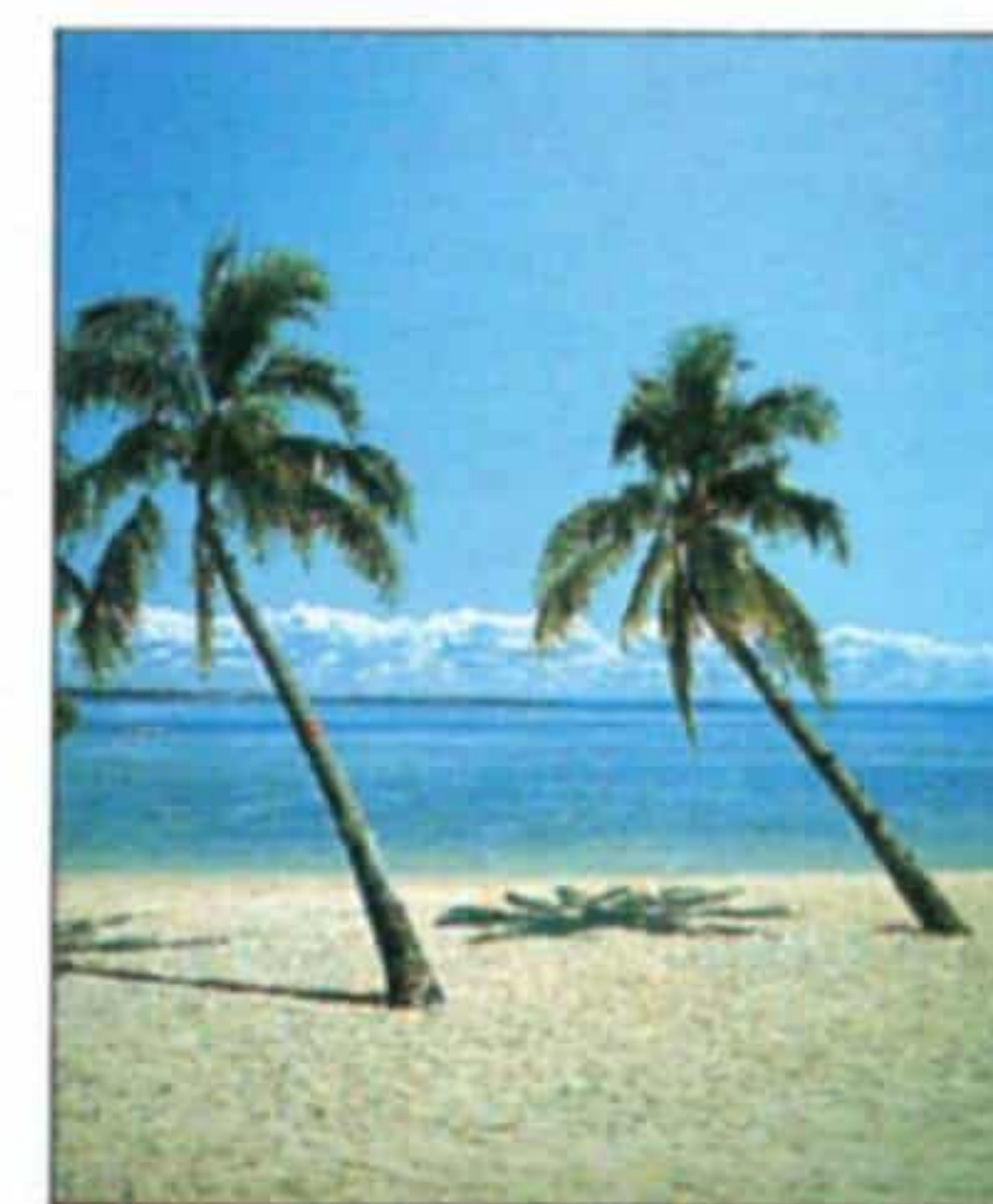
EN ASIA ORIENTAL se encuentran varias áreas de pequeños escudos aislados, como la península de Shandong. Entre estas zonas estables, grandes sistemas fluviales, como el Yangtsé y el Hoang He, han depositado gruesas capas de sedimentos, formando llanuras aluviales, como la Gran Llanura China, que no supera los 100 m.

### REFERENCIAS

#### ALTIMETRÍA

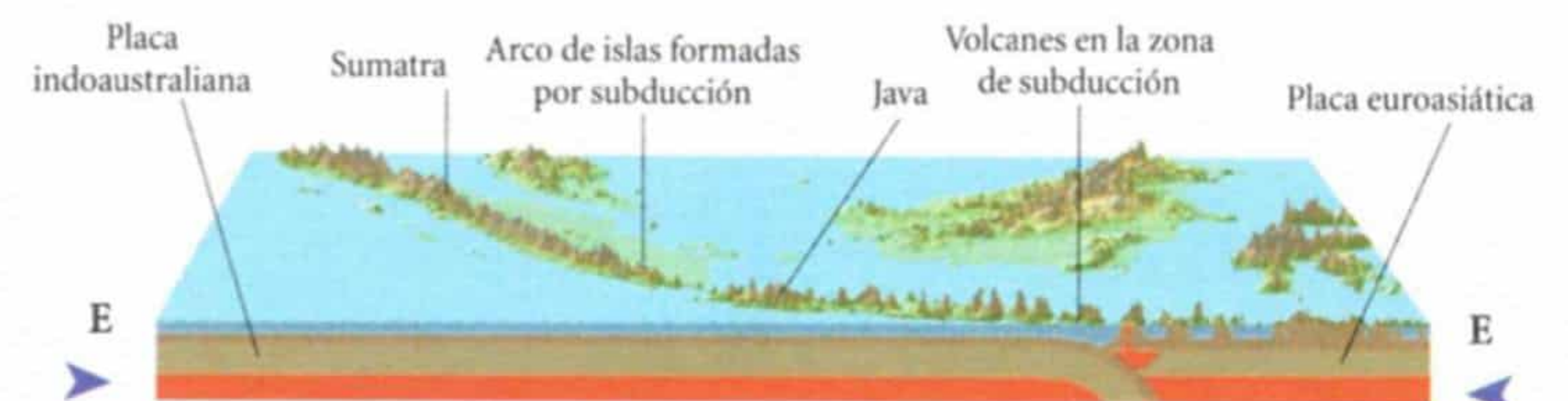


#### MÁRGENES DE PLACA (ver explicación en Cuad. 2)



## LLANURAS COSTERAS Y ARCOS INSULARES

LAS LLANURAS COSTERAS del sudeste de Asia contienen grandes deltas, formados por acumulación del material transportado por ríos caudalosos que erosionan al Himalaya y a la meseta del Tíbet. En el sur, hay un gran archipiélago ubicado en la plataforma de la Sonda. Casi todas sus islas son de origen volcánico.



Sección transversal del sudeste de Asia que muestra la zona de subducción entre las placas indoaustraliana y euroasiática y el arco de islas.

## DEPRESIÓN DE TURÁN Y MESETA DE KAZAJSTÁN

LA REGIÓN INCLUYE UNA MEZCLA COMPLEJA de colinas, una meseta caliza árida y desiertos como los de Kyzylkum y Karakum. En el centro de la depresión de Turán, una cuenca endorreica, está el desecado mar de Aral reducido a una fracción de su antigua superficie a causa de la desviación de sus aguas a canales de riego. Los únicos ríos con agua suficiente para cruzar esta zona son el Sir Daria y el Amu Daria.





# MAPA FÍSICO



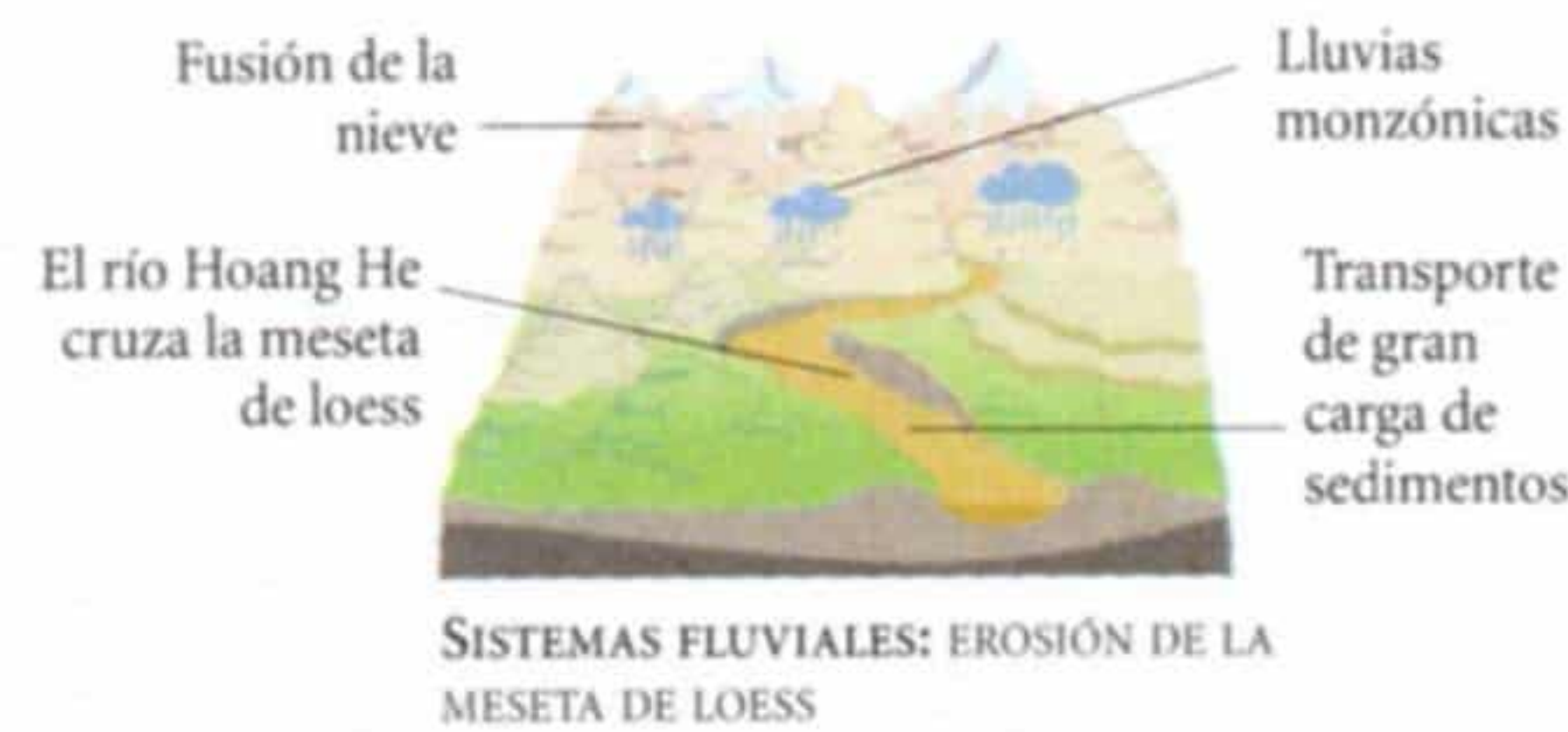
**D**IVERSOS FENÓMENOS AFECTAN al variado paisaje asiático. En el norte se percibe la influencia de suelos que permanecen helados la mayor parte del año.

En tanto, en zonas áridas, se han creado sistemas de dunas. Y los grandes ríos arrastran sedimentos de las mesetas y, en algunos casos, forman deltas. La actividad volcánica es importante en las islas ubicadas cerca del "Anillo de Fuego" del Pacífico. Por su parte, el clima va desde el frío extremo de Siberia hasta el subtropical.



## SISTEMAS FLUVIALES

Grandes sistemas fluviales atraviesan Asia; muchos ríos nacen en el Himalaya y en la meseta del Tibet. El río Hoang He o Amarillo (*arriba*) debe su nombre al color del alto nivel de loess, material erosionado de la meseta, que arrastra.



## ACTIVIDAD TECTÓNICA

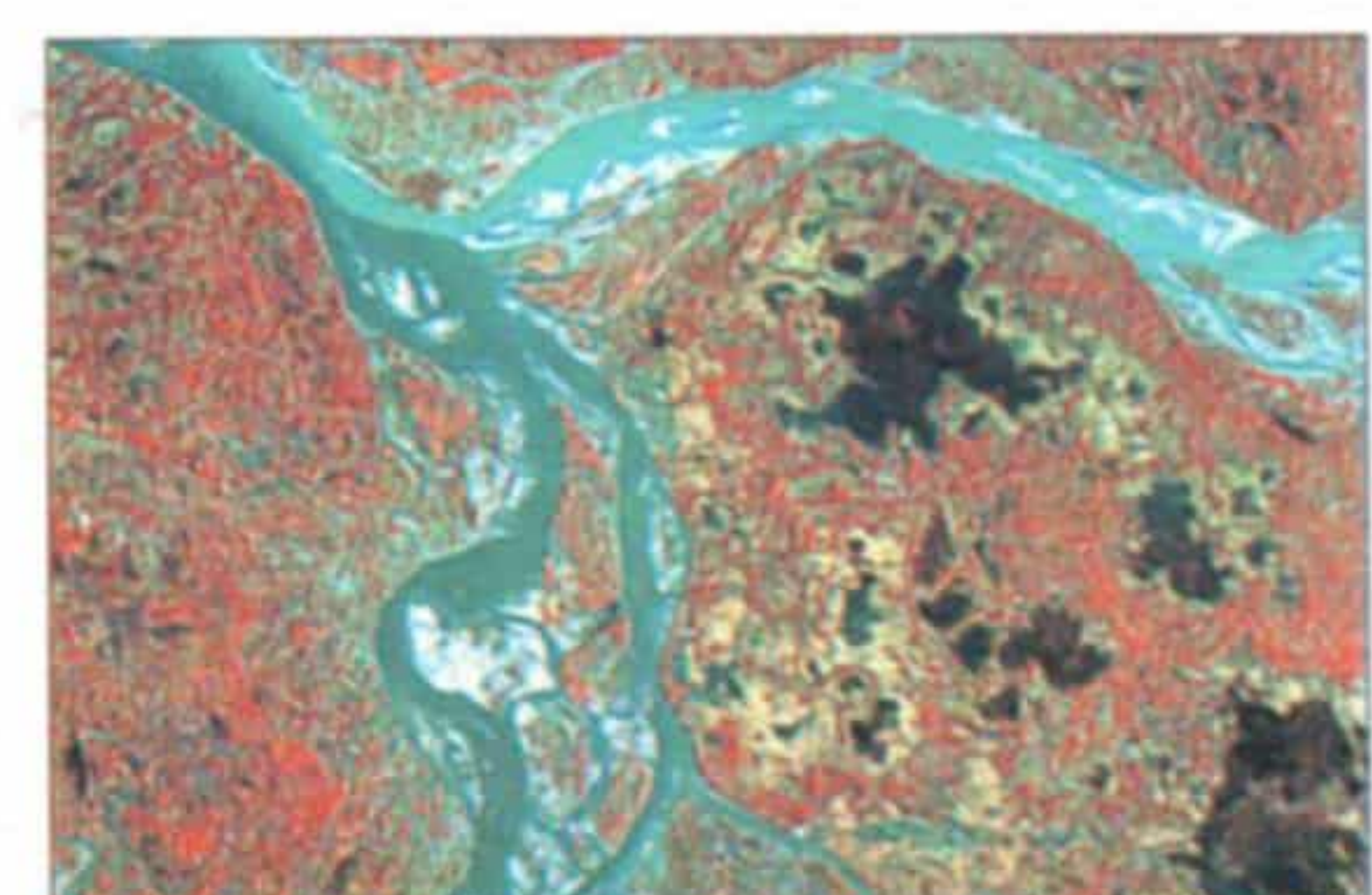
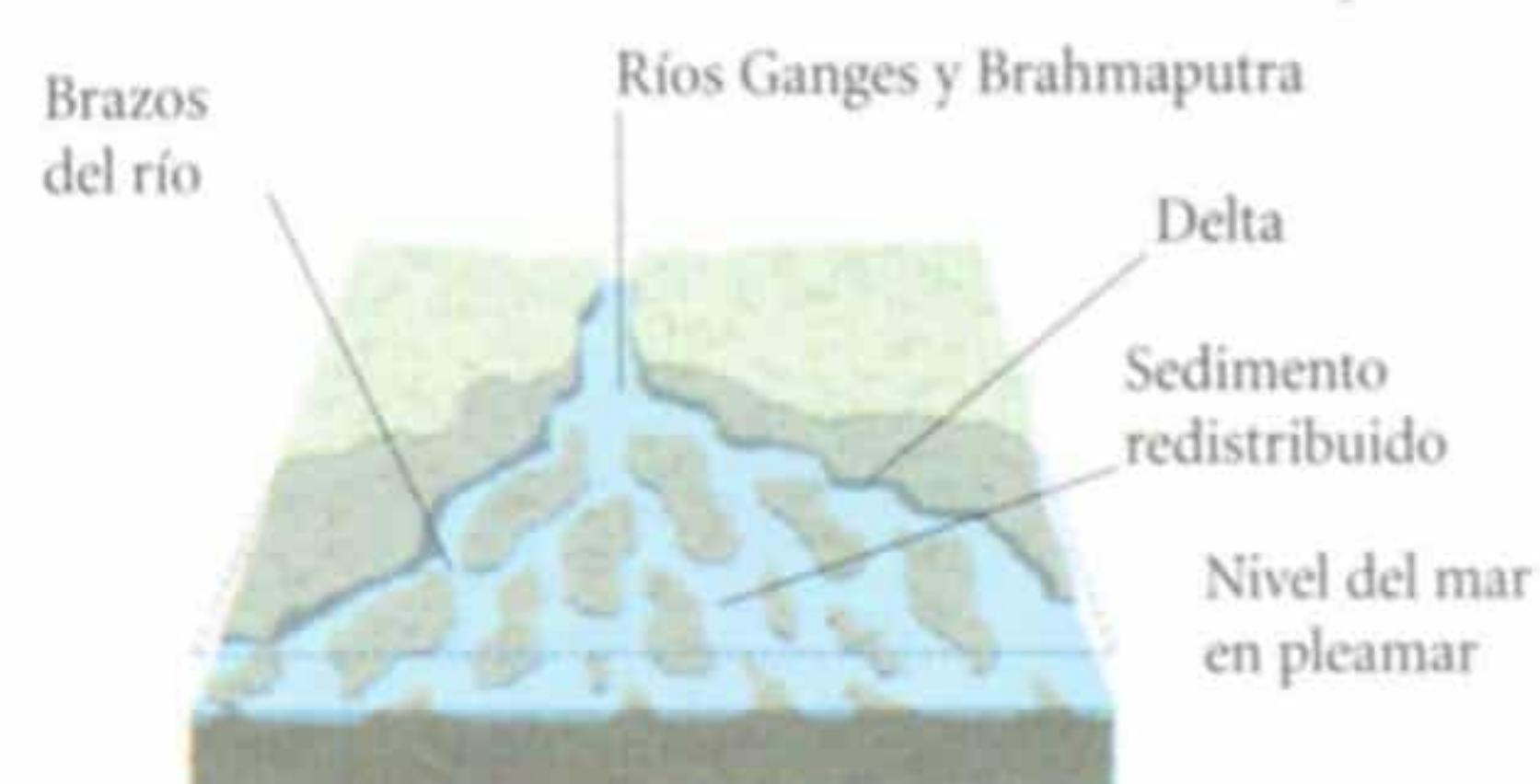
El Mar Muerto (*arriba*) está en una depresión tectónica. El deslizamiento de la placa africana contra la arábiga a velocidades desiguales, provocó el hundimiento de bloques de la corteza. La depresión se llenó con las aguas del Mar Muerto y el lago Tiberíades. Las placas siguen moviéndose y producen terremotos intermitentes.



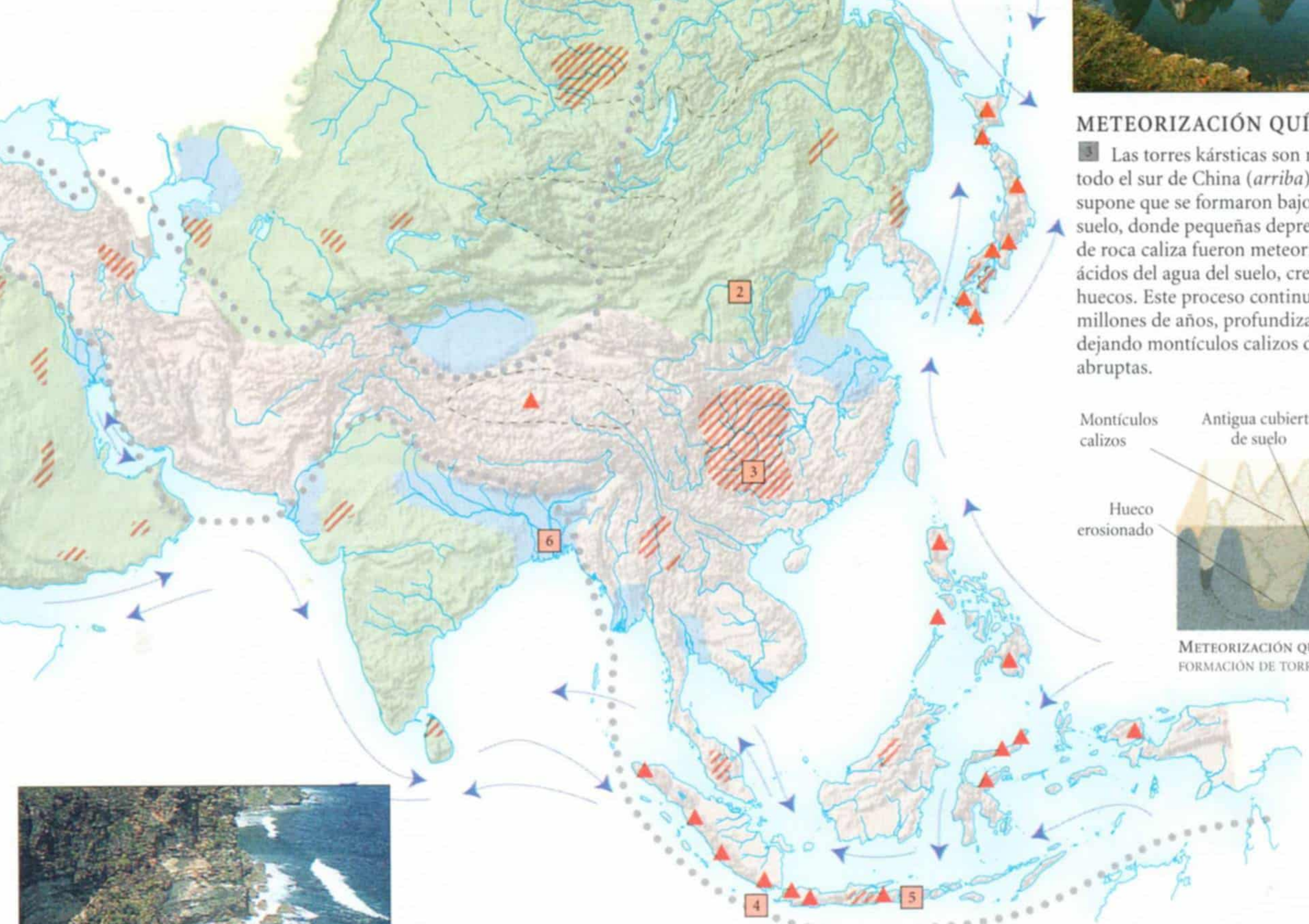
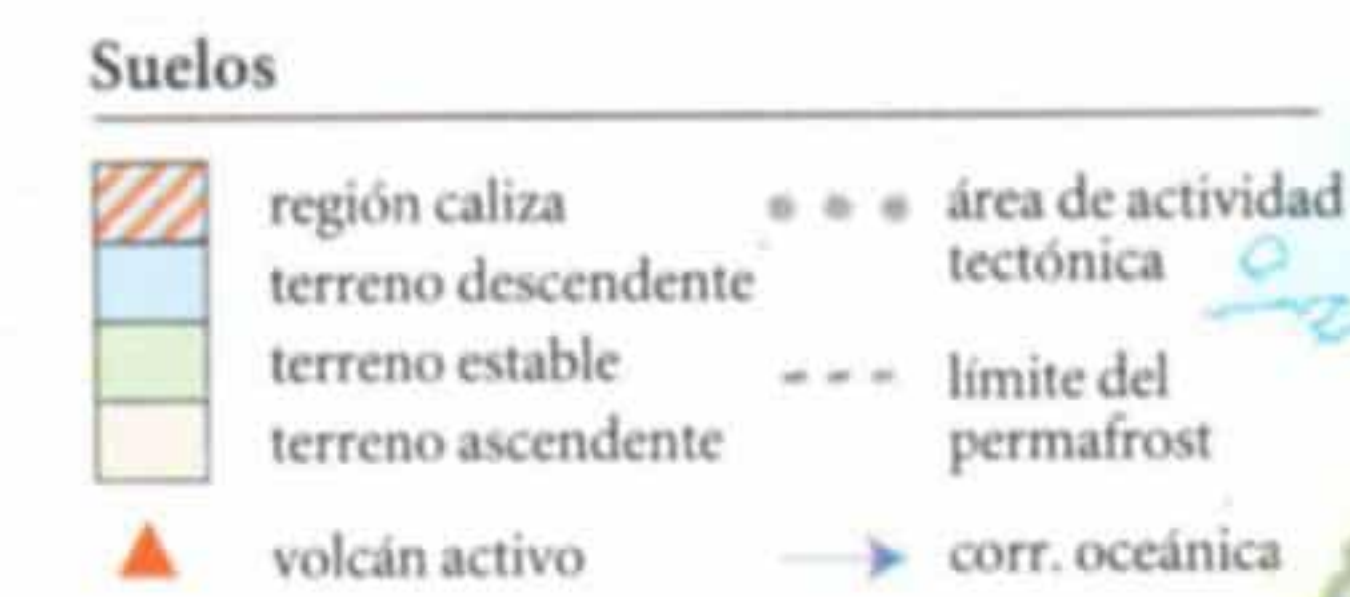
ACTIVIDAD TECTÓNICA: LA FORMACIÓN DE UNA DEPRESIÓN.

## SEDIMENTACIÓN

El delta del Ganges/Brahmaputra (*arriba*) está dominado por las mareas. Los dos ríos transportan enormes cantidades de sedimentos de las montañas que depositan en el delta. Estos derrubios redistribuidos por las mareas crean barras, cordones litorales y depósitos deltaicos.

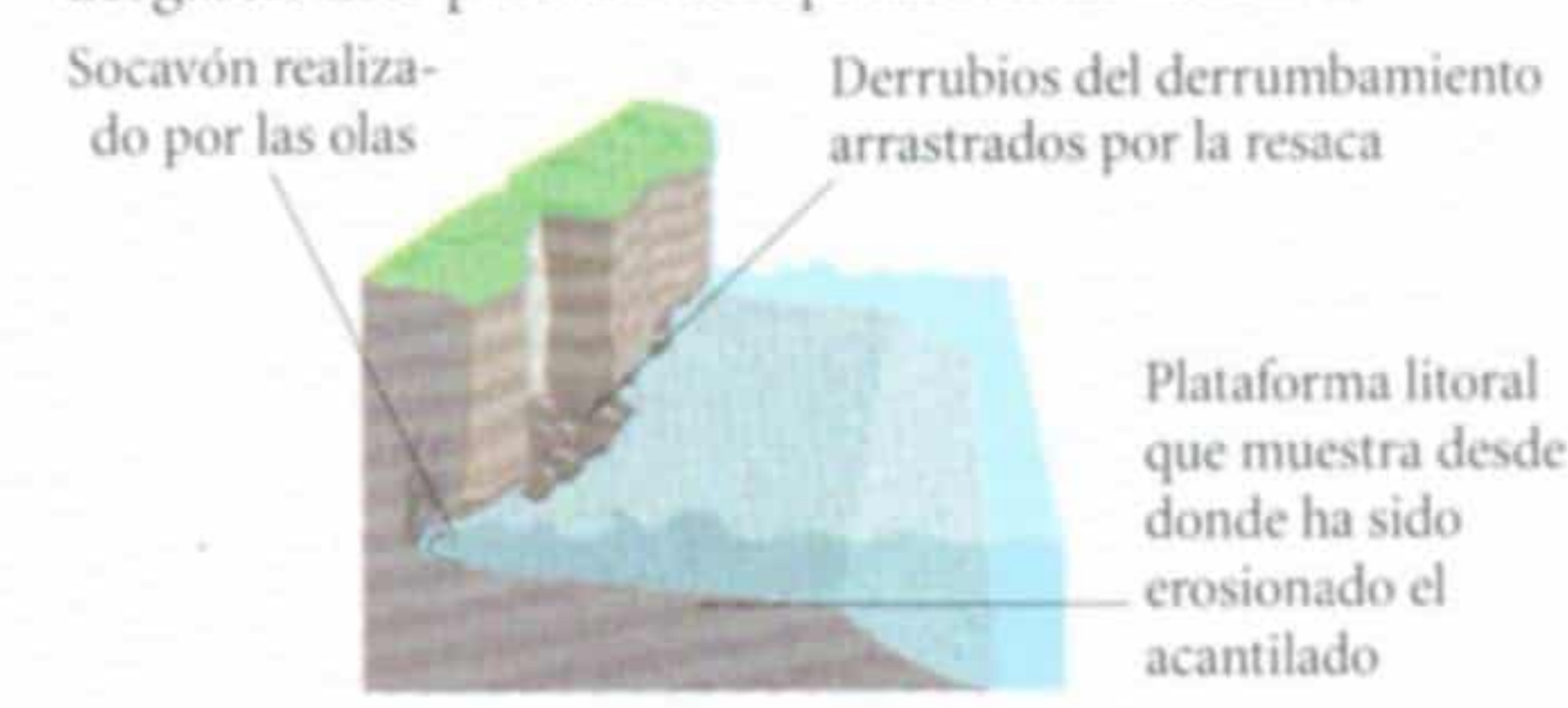


## EVOLUCIÓN DEL PAISAJE



## EROSIÓN LITORAL

La erosión de los acantilados en las costas de Indonesia (*arriba*) y Tailandia es causada por las olas y las corrientes que socavan la base, provocando el desplome de rocas. La resaca arrastra gradualmente estos materiales exponiendo el acantilado a más desgaste. Este proceso crea plataformas litorales.



## MODELADO DEL PAISAJE

EN EL NORTE, el deshielo del extenso permafrost produce típicos fenómenos periglaciales, como el termokarso. En las regiones áridas, el viento transporta arena, que crea vastos sistemas de dunas. Un margen tectónico activo en el sur causa el levantamiento continuo y actividad volcánica y sísmica, así como altos niveles de meteorización y erosión. En todo el continente, grandes ríos erosionan y transportan sedimentos que se depositan en las llanuras o en amplios deltas.



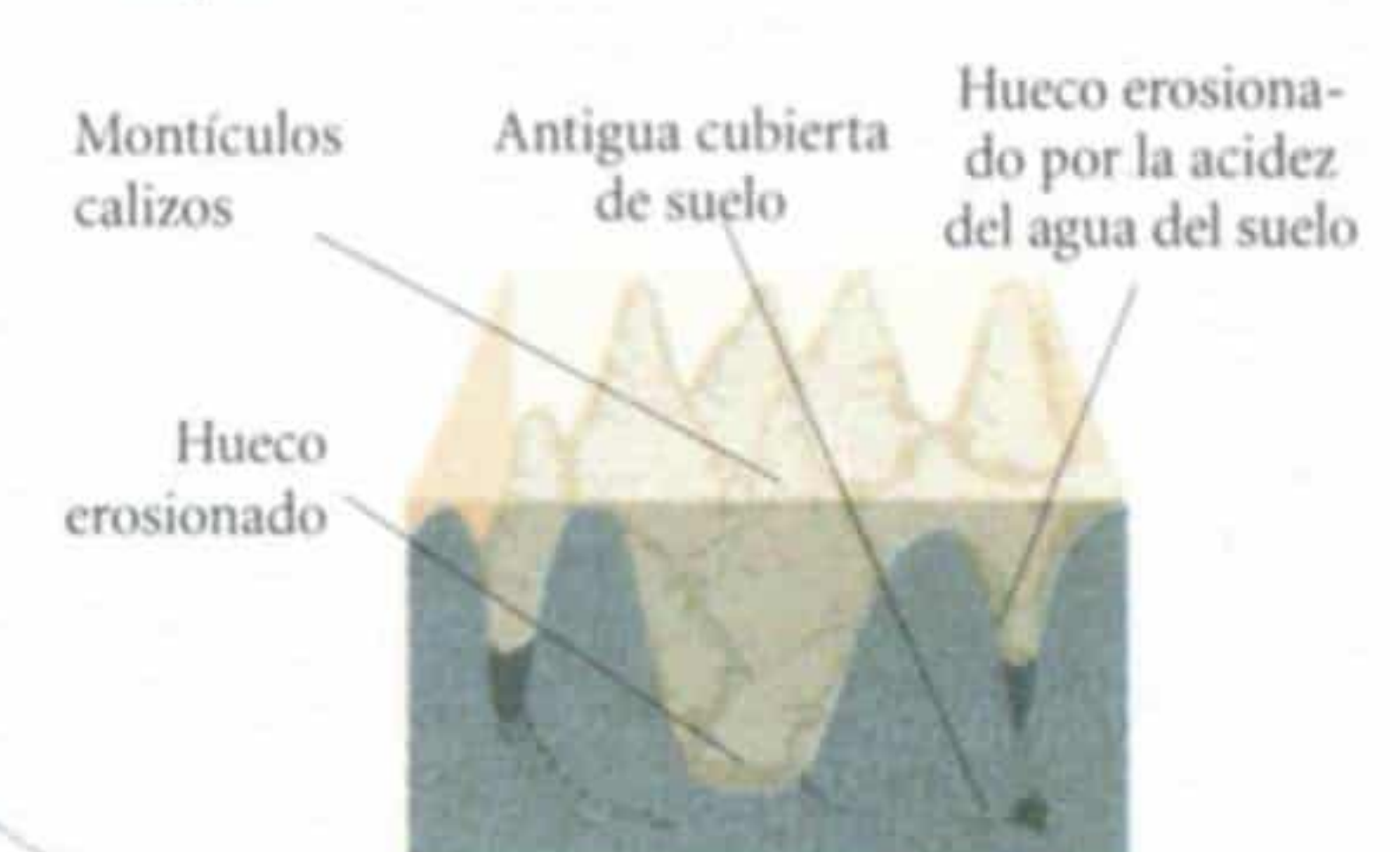
## FENÓMENOS PERIGLACIALES

El permafrost cubre gran parte del norte de Siberia. El hielo constituye una gran proporción de la capa de suelo. Cuando ocurre el deshielo, se contrae y se produce una extensa subsidencia (hundimiento de sedimentos acumulados) del suelo. Este proceso produce depresiones en el terreno y el deslizamiento gradual de tierras por las laderas. La acumulación de agua en la depresión origina lagos termokarsicos (*izquierda*).



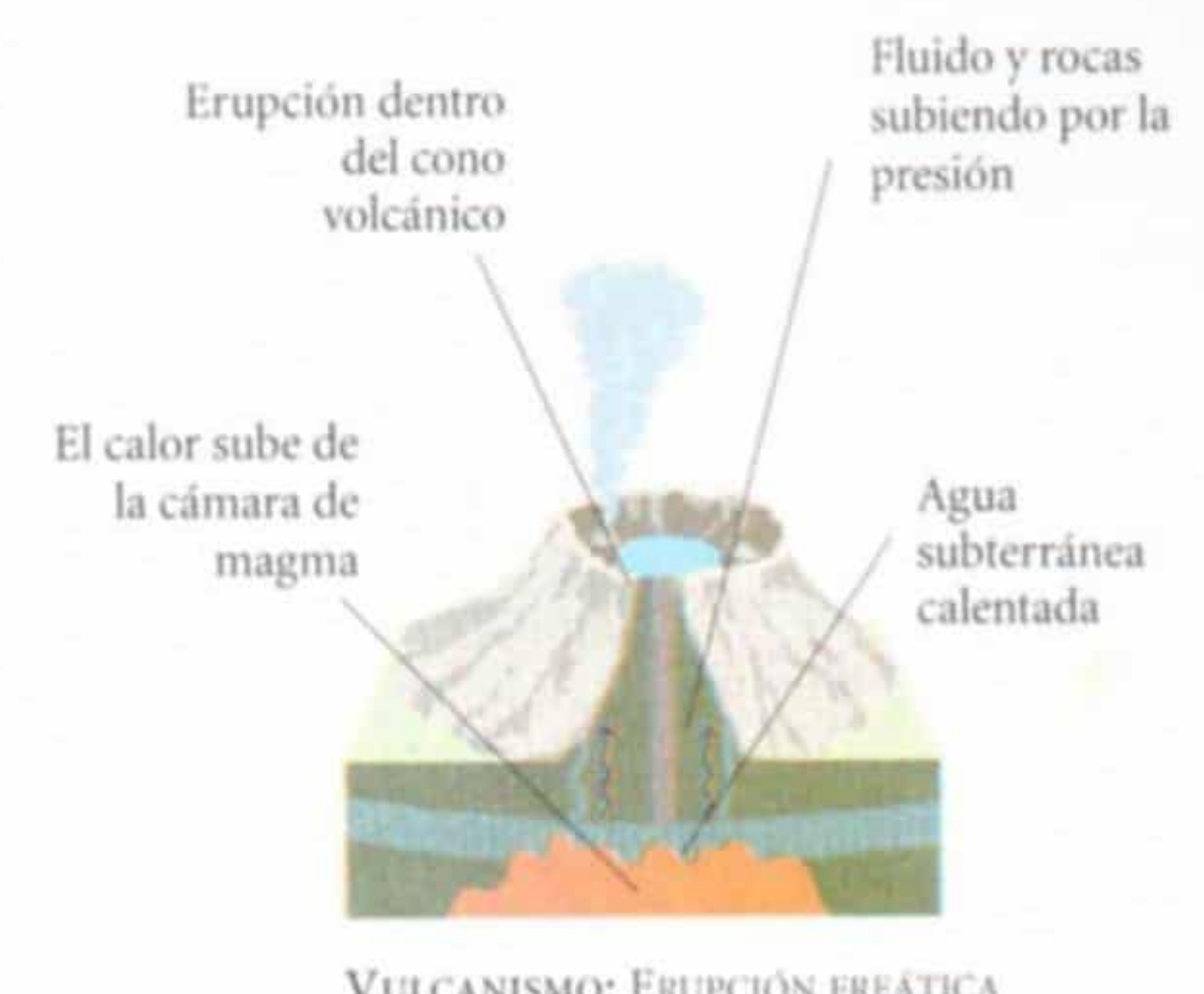
## METEORIZACIÓN QUÍMICA

Las torres kársticas son muy comunes en todo el sur de China (*arriba*) y Vietnam. Se supone que se formaron bajo una cobertura de suelo, donde pequeñas depresiones en el lecho de roca caliza fueron meteorizadas por los ácidos del agua del suelo, creando grandes huecos. Este proceso continuó durante millones de años, profundizando los huecos y dejando montículos calizos de paredes abruptas.



## VULCANISMO

Las erupciones volcánicas son frecuentes en los arcos de islas del sudeste de Asia (*arriba*). Erupciones de poca envergadura, llamadas freáticas, ocurren cuando el agua subterránea, sobrecalentada por el magma subyacente presiona e impulsa fluido caliente y rocas por las grietas del interior del cono volcánico.



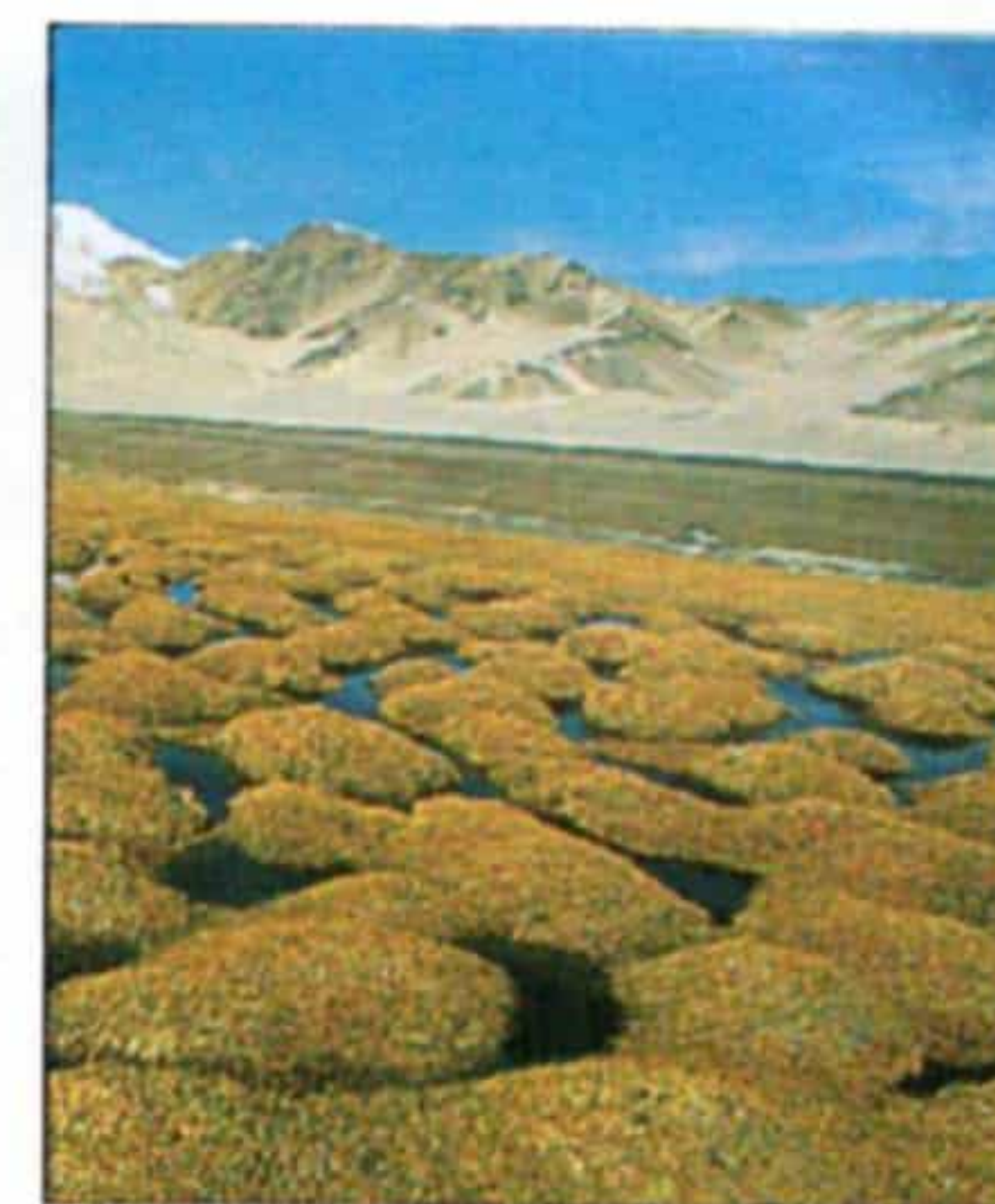


# EL CLIMA

EL CLIMA DE ASIA muestra marcadas diferencias regionales. Condiciones polares en el norte, desiertos fríos y cálidos en las regiones centrales y características subtropicales en el sur. Gran parte de esta diversidad se puede atribuir a las enormes barreras montañosas y a las depresiones ubicadas por todo el continente. Los vientos monzones causan estaciones alternativas húmedas y secas en el sur de Asia. Estas masas de aire se desplazan hacia el norte desde el océano y descargan su humedad sobre el Himalaya, provocando las condiciones áridas de la meseta del Tíbet. El sur y el este son susceptibles a los ciclones tropicales o tifones.



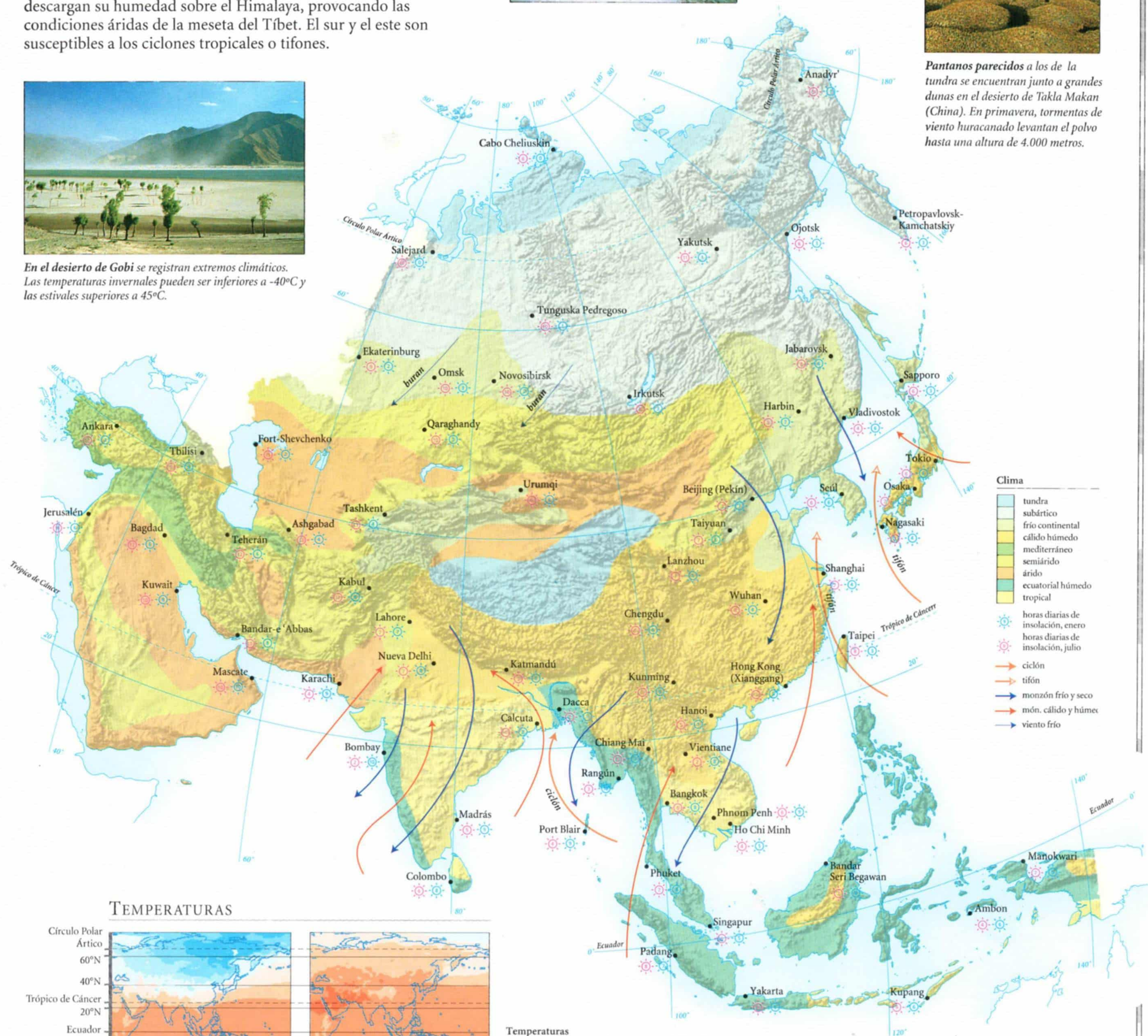
Llanuras heladas y sin árboles, con capas de suelos permanentemente helados caracterizan gran parte de Siberia. Incluso en verano, sólo un metro de la capa superior del suelo se deshela.



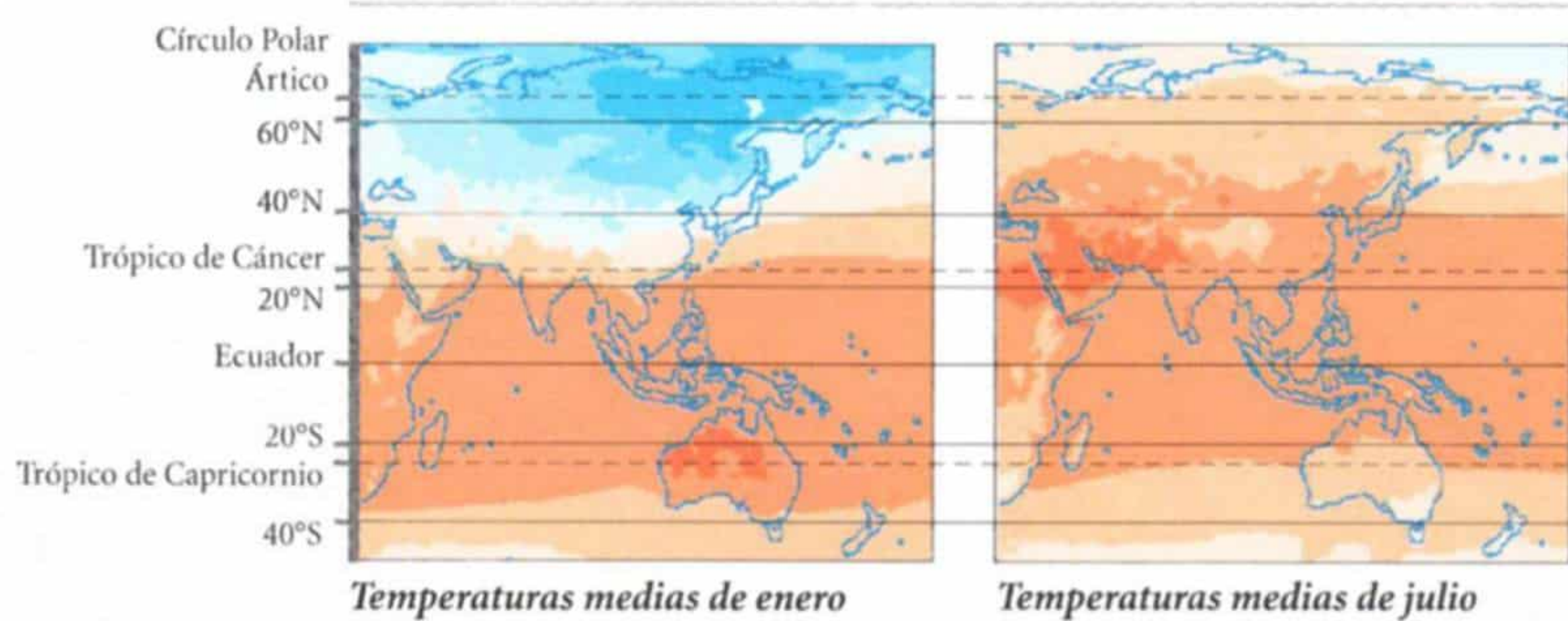
Pantanos parecidos a los de la tundra se encuentran junto a grandes dunas en el desierto de Takla Makan (China). En primavera, tormentas de viento huracanado levantan el polvo hasta una altura de 4.000 metros.



En el desierto de Gobi se registran extremos climáticos. Las temperaturas invernales pueden ser inferiores a -40°C y las estivales superiores a 45°C.



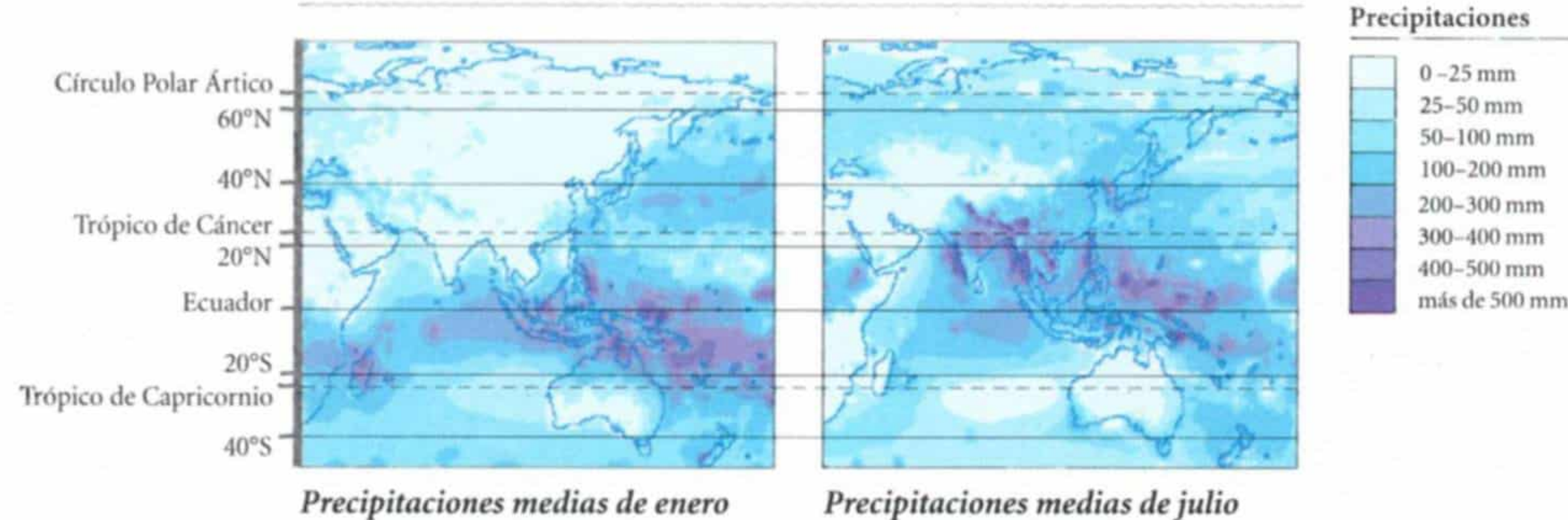
## TEMPERATURAS



## Temperaturas



## PRECIPITACIONES



Los ciclones tropicales se producen sobre todo a fines del verano. Los vientos y lluvias pueden destruir pueblos enteros.



En la India, los monzones del sudoeste causan fuertes lluvias desde mayo a setiembre. Estas representan el 80% de la precipitación anual.



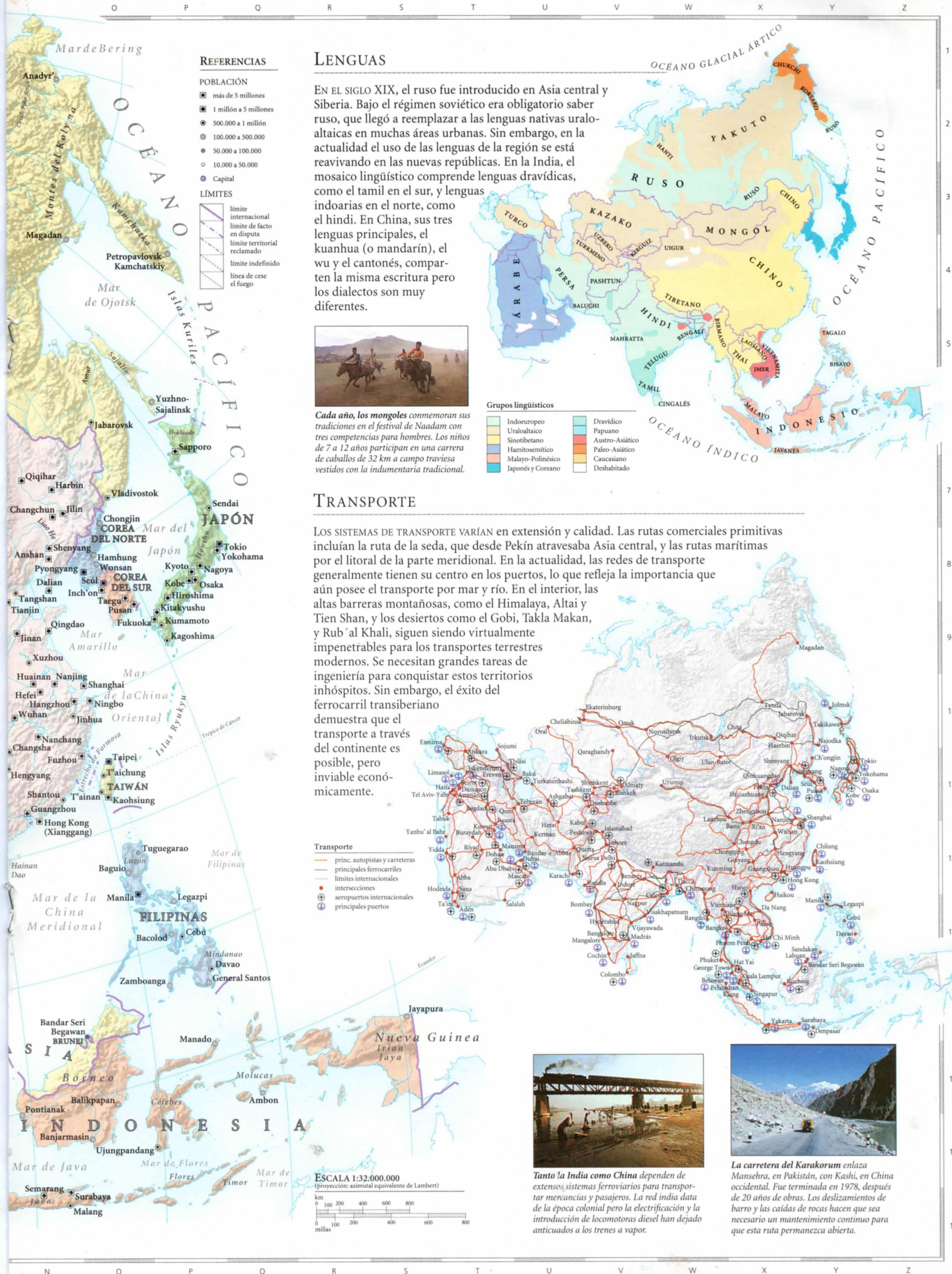
# MAPA POLÍTICO



ASIA ES EL CONTINENTE MAS GRANDE y comprende muchas regiones diferentes: desde las desérticas tierras árabes del sudoeste hasta el archipiélago subtropical de Indonesia y desde las inmensas extensiones sin cultivar de Siberia a los valles fértiles de China y del sur, cunas de algunas de las más antiguas civilizaciones. La desintegración de la Unión Soviética ha dividido el norte del continente entre la parte rusa de Siberia y las nuevas repúblicas de Asia Central. Las fuertes tradiciones religiosas ejercen una influencia decisiva en países del sur y sudoeste, donde las rivalidades entre hindúes y musulmanes amenazan el equilibrio político. China, gobernada por los comunistas y a pesar de los cambios de los últimos años, permanece relativamente cerrada al mundo occidental. En cambio, sus vecinos, naciones de economía moderna y dinámica, con Japón a la cabeza, siguen manteniendo su poder económico luego de la crisis que los afectó en la última década.







## Lenguas

EN EL SIGLO XIX, el ruso fue introducido en Asia central y Siberia. Bajo el régimen soviético era obligatorio saber ruso, que llegó a reemplazar a las lenguas nativas uraloaltaicas en muchas áreas urbanas. Sin embargo, en la actualidad el uso de las lenguas de la región se está reavivando en las nuevas repúblicas. En la India, el mosaico lingüístico comprende lenguas dravídicas, como el tamil en el sur, y lenguas indoarias en el norte, como el hindi. En China, sus tres lenguas principales, el kuanhua (o mandarín), el wu y el cantonés, comparten la misma escritura pero los dialectos son muy diferentes.



Cada año, los mongoles conmemoran sus tradiciones en el festival de Naadam con tres competencias para hombres. Los niños de 7 a 12 años participan en una carrera de caballos de 32 km a campo traviesa vestidos con la indumentaria tradicional.

## Transporte

LOS SISTEMAS DE TRANSPORTE VARÍAN en extensión y calidad. Las rutas comerciales primitivas incluían la ruta de la seda, que desde Pekín atravesaba Asia central, y las rutas marítimas por el litoral de la parte meridional. En la actualidad, las redes de transporte generalmente tienen su centro en los puertos, lo que refleja la importancia que aún posee el transporte por mar y río. En el interior, las altas barreras montañosas, como el Himalaya, Altai y Tien Shan, y los desiertos como el Gobi, Takla Makan, y Rub' al Khali, siguen siendo virtualmente impenetrables para los transportes terrestres modernos. Se necesitan grandes tareas de ingeniería para conquistar estos territorios inhóspitos. Sin embargo, el éxito del ferrocarril transiberiano demuestra que el transporte a través del continente es posible, pero inviable económicamente.



Tanto la India como China dependen de extensos sistemas ferroviarios para transportar mercancías y pasajeros. La red india data de la época colonial pero la electrificación y la introducción de locomotoras diesel han dejado anticuados a los trenes a vapor.



La carretera del Karakorum enlaza Mansehra, en Pakistán, con Kashi, en China occidental. Fue terminada en 1978, después de 20 años de obras. Los deslizamientos de barro y las caídas de rocas hacen que sea necesario un mantenimiento continuo para que esta ruta permanezca abierta.



# RECURSOS ECONÓMICOS



AUNQUE LA AGRICULTURA ES AÚN LA PRINCIPAL actividad económica en la mayoría de los países asiáticos, ha descendido la población activa del sector por el desarrollo de nuevas industrias durante los últimos 30 años. La economía de China, Indonesia, Malasia, Tailandia y Turquía ha experimentado profundos cambios estructurales, mientras que la disgregación de la Unión Soviética ha creado un nuevo reto económico en las repúblicas de Asia central. Los países del Golfo Pérsico son un ejemplo de la rápida transformación del nomadismo rural a la moderna sociedad urbana, desarrollada en algunos Estados con la riqueza del petróleo. Los países asiáticos de economía más dinámica son Japón, Singapur y Corea del Sur, entre otros. En cambio, otras naciones del sudeste, como Laos, Camboya y Vietnam, mantienen estructuras económicas menos desarrolladas aunque en transformación.

## INDUSTRIA

LA INDUSTRIA JAPONESA ES LA PRIMERA DEL CONTINENTE tanto en productividad como en eficiencia; se destacan la electrónica, las industrias de alta tecnología, la automotriz y la naval. En los últimos años, los llamados "tigres asiáticos", como Taiwán y Corea del Sur, acompañan el predominio económico japonés. Las industrias pesadas, como mecánica, química y siderurgia, caracterizan a los establecimientos del largo corredor creado por el ferrocarril transiberiano, al valle de Ferghana, en Asia central, y a gran parte de la enorme llanura del este de China. El descubrimiento de petróleo en el Golfo Pérsico aportó una riqueza inmensa a países que antes dependían de cultivos de subsistencia en pleno desierto.

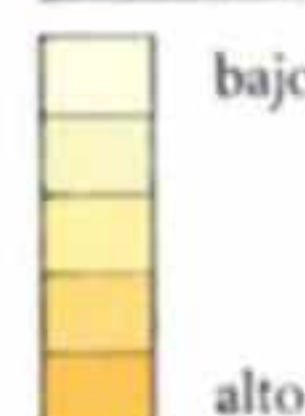
### Actividades económicas e infraestructura

- |                      |                           |
|----------------------|---------------------------|
| aerospacial          | editorial                 |
| cervcera             | astilleros                |
| automotriz           | azucarera                 |
| cemento              | elaboración de té         |
| química              | textil                    |
| electrónica          | maderera                  |
| mecánica             | tabacalera                |
| financiera           | carbón                    |
| conservas de pescado | gas                       |
| alimentaria          | petróleo                  |
| alta tecnología      | ciudades industriales     |
| hierro y acero       | princ. áreas industriales |
| farmacéutica         |                           |

## NIVEL DE VIDA

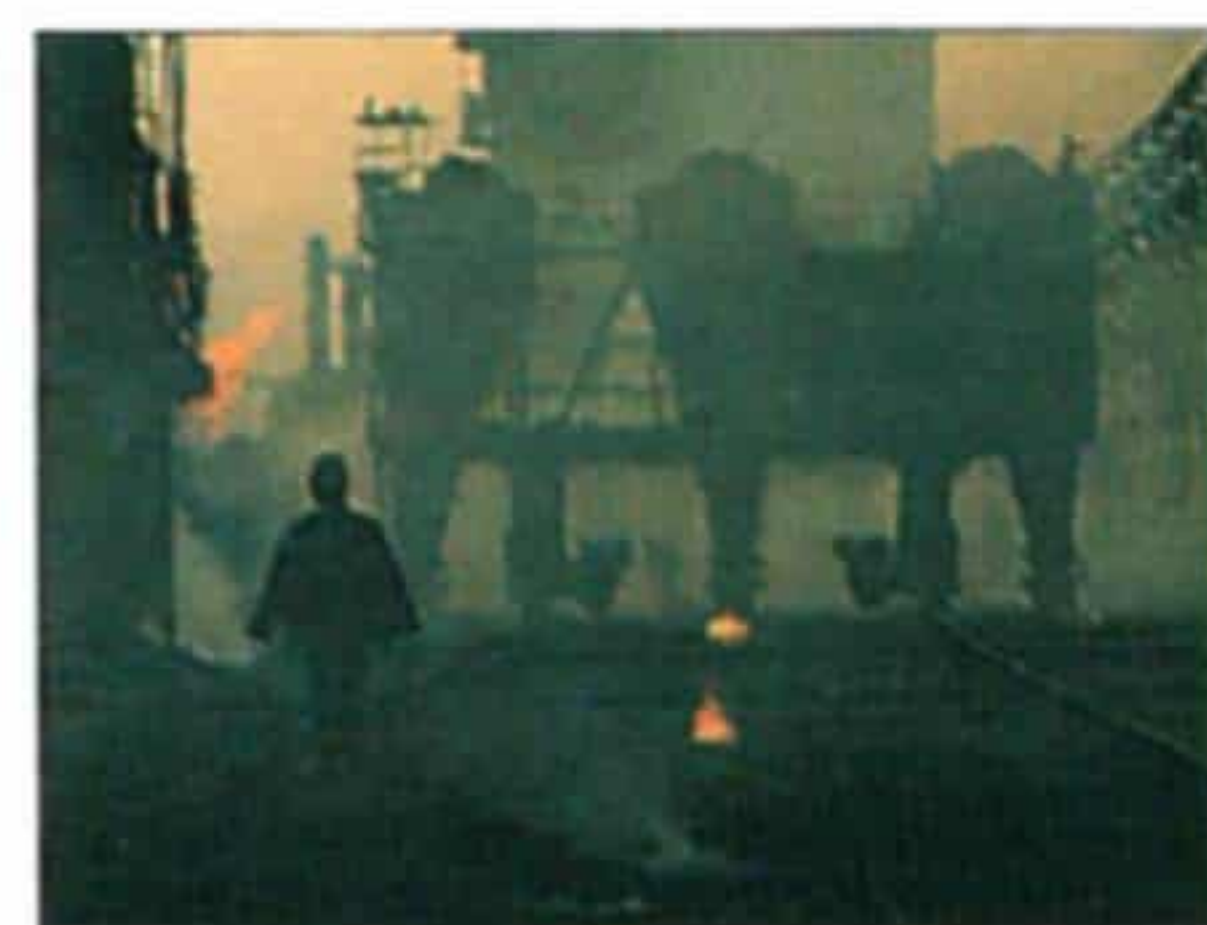
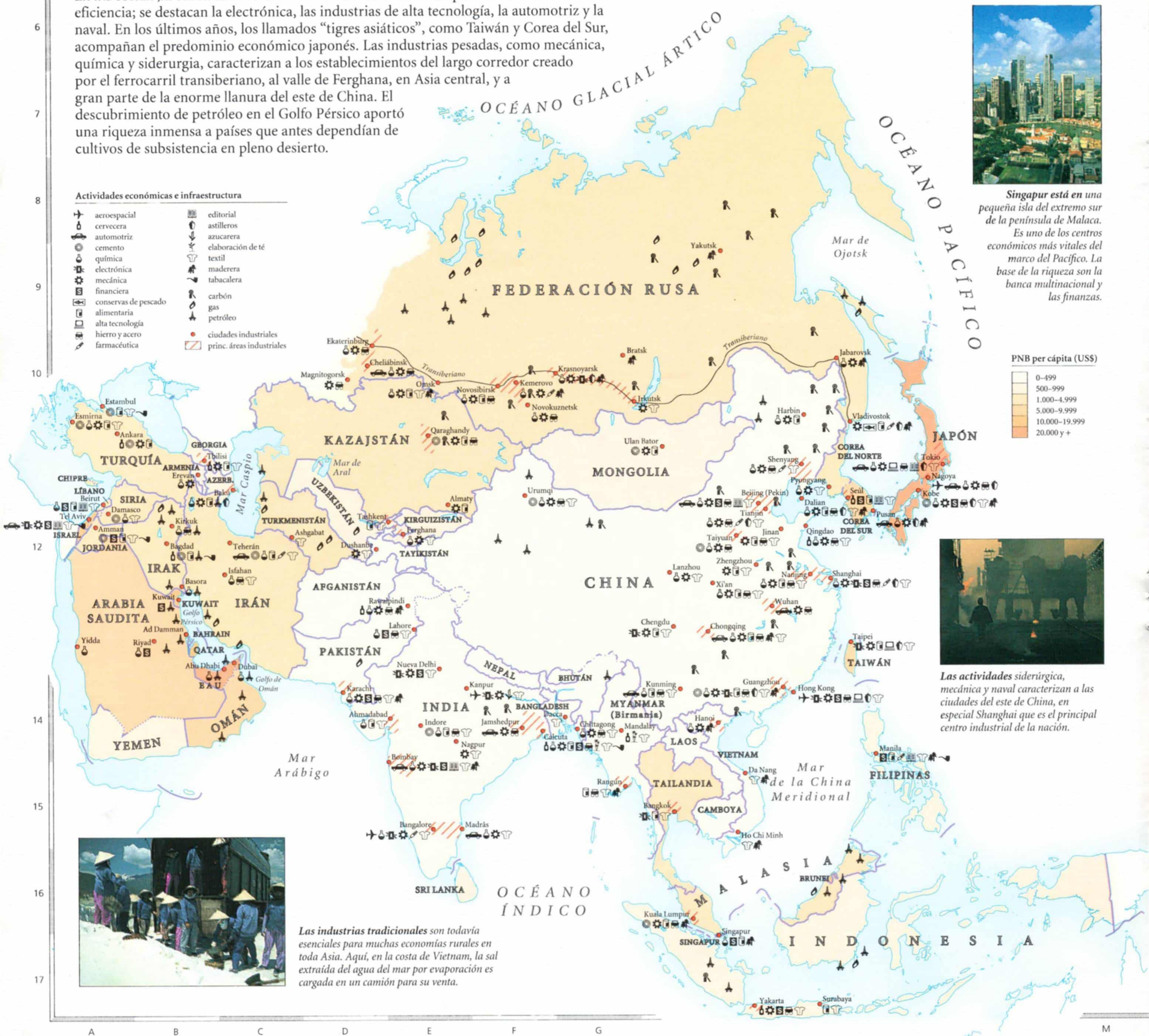
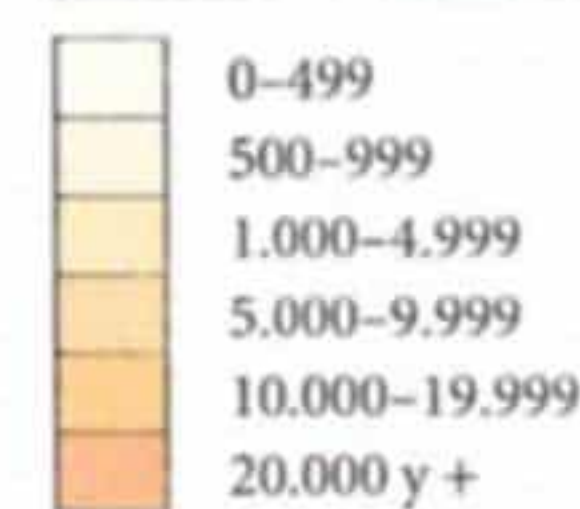
A PESAR DEL ALTO NIVEL DE VIDA DE JAPÓN y de la riqueza derivada del petróleo en el sudoeste, existen enormes desigualdades en el continente. Afganistán sigue siendo uno de los países menos desarrollados, al igual que los Estados montañosos de Nepal y Bhután. El rápido crecimiento de la población agrava la pobreza y los problemas de vivienda en muchas partes de India y Bangladesh.

Nivel de vida  
(ONU Índice de desarrollo)



Singapur está en una pequeña isla del extremo sur de la península de Malaca. Es uno de los centros económicos más vitales del marco del Pacífico. La base de la riqueza son la banca multinacional y las finanzas.

### PNB per cápita (US\$)



Las actividades siderúrgica, mecánica y naval caracterizan a las ciudades del este de China, en especial Shanghai que es el principal centro industrial de la nación.



Las industrias tradicionales son todavía esenciales para muchas economías rurales en toda Asia. Aquí, en la costa de Vietnam, la sal extraída del agua del mar por evaporación es cargada en un camión para su venta.



## MEDIO AMBIENTE

LA EX UNIÓN SOVIÉTICA convirtió a Uzbekistán en el segundo productor mundial de algodón, lo que implicó la desviación de varios grandes ríos para riego. Privado de agua, el volumen del mar de Aral disminuyó más del 50% en 30 años, alterando la ecología de la región en forma irreversible. En el este de China las industrias pesadas han contaminado las aguas costeras, los ríos, y el aire en zonas urbanas. En Myanmar, Malasia e Indonesia, las selvas de maderas duras se talan a un ritmo que impide su regeneración.



- Medio ambiente**
- bosque tropical
  - bosque destruido
  - desierto
  - desertificación
  - lluvia ácida
  - ríos contaminados
  - contaminación marina
  - fuerte contam. marina
  - contaminación radiactiva
  - pobre calidad del aire



*El impacto, a largo plazo, de la Guerra del Golfo (1991) sobre el medio ambiente es todavía incierto. Cuando las tropas iraquíes abandonaron Kuwait, dejaron mucho equipamiento militar oxidándose, miles de pozos de petróleo fueron incendiados y el crudo llegó al Golfo Pérsico.*

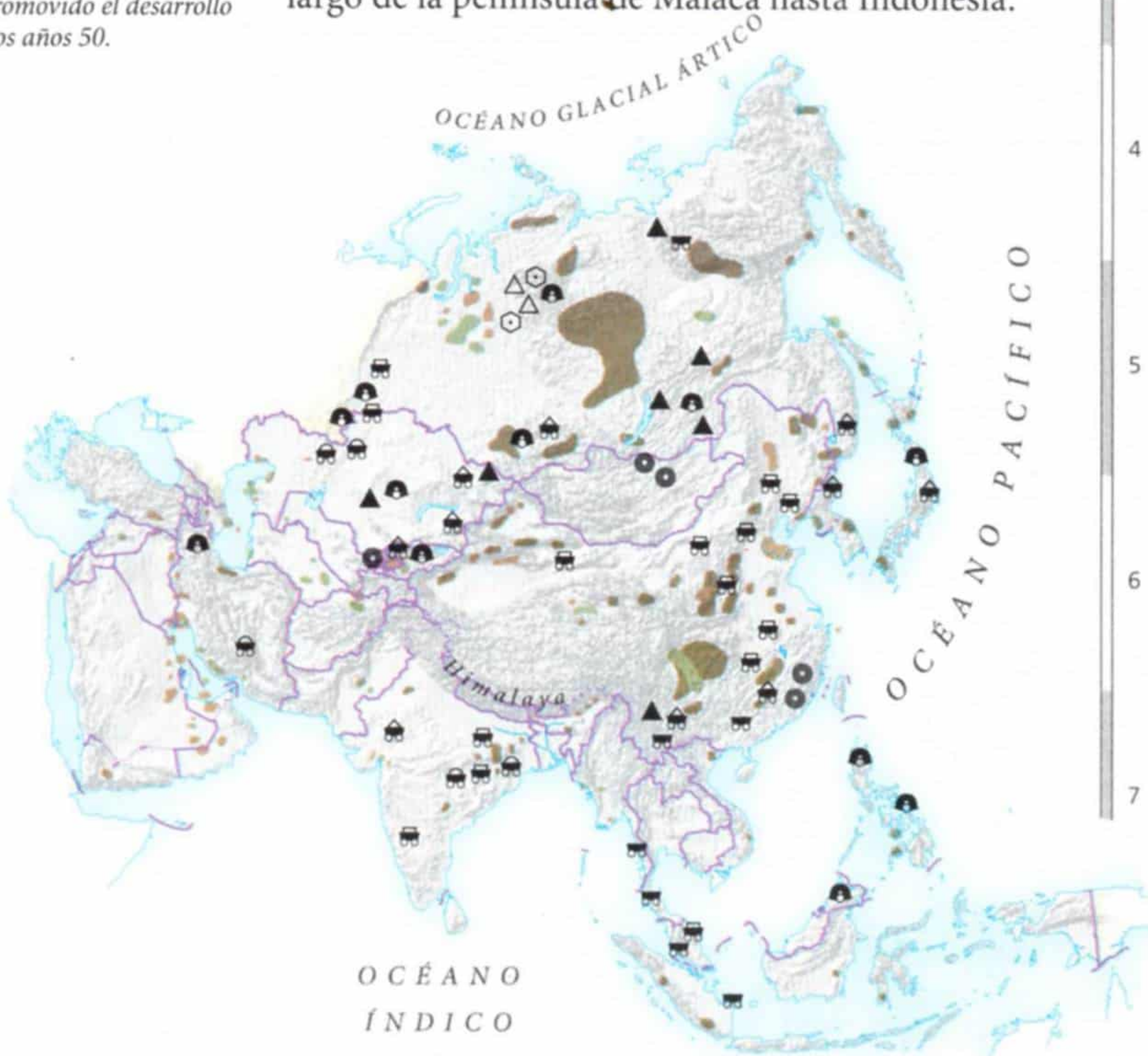


*Aunque Siberia continúa siendo una región desolada, inhóspita y helada, sus enormes reservas minerales, sobre todo el petróleo y el gas natural de la llanura occidental, han promovido el desarrollo industrial desde los años 50.*

- Minería**
- petróleo
  - gas natural
  - carbón
  - cromita
  - cobre
  - oro
  - hierro
  - plomo
  - níquel
  - platino
  - estaño
  - wolframio

## RECURSOS MINEROS

MÁS DEL 60% DE LOS YACIMIENTOS de petróleo y gas natural conocidos se hallan en Asia, sobre todo en los vastos campos petrolíferos del Golfo Pérsico, en Indonesia y en la cuenca del Obi, en Siberia occidental. Las inmensas reservas de carbón de Siberia y China han abastecido a las grandes industrias siderúrgicas. El sudeste de Asia posee uno de los mayores yacimientos de estaño del mundo, situado en una franja a lo largo de la península de Malaca hasta Indonesia.



## UTILIZACIÓN DEL SUELO Y EL MAR

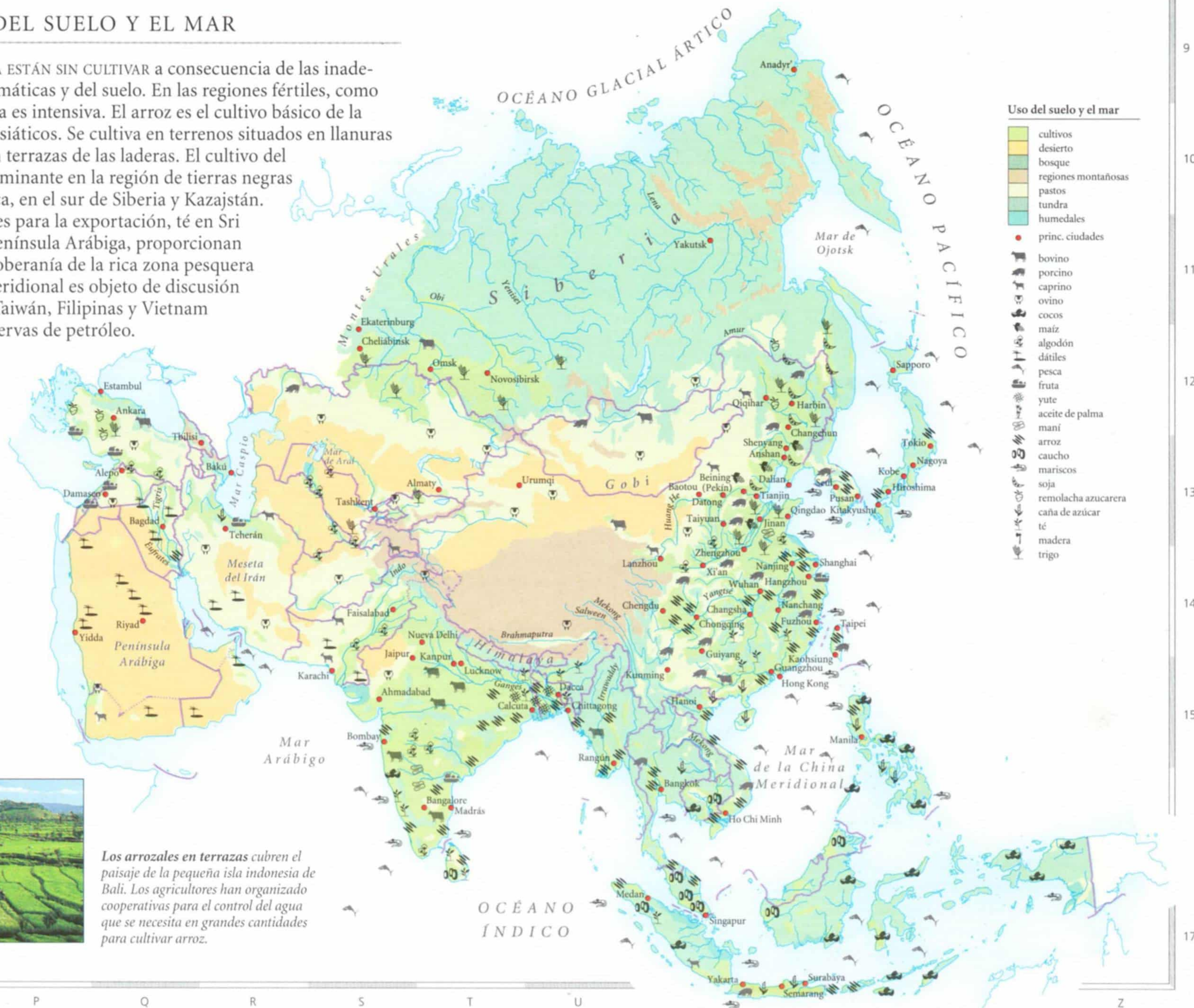
ENORMES ÁREAS DE ASIA ESTÁN SIN CULTIVAR a consecuencia de las inadecuadas condiciones climáticas y del suelo. En las regiones fértiles, como los deltas, la agricultura es intensiva. El arroz es el cultivo básico de la mayoría de los países asiáticos. Se cultiva en terrenos situados en llanuras aluviales anegadas y en terrazas de las laderas. El cultivo del trigo es la actividad dominante en la región de tierras negras de la estepa euroasiática, en el sur de Siberia y Kazajistán. Los cultivos comerciales para la exportación, té en Sri Lanka y dátiles en la Península Arábiga, proporcionan valiosos ingresos. La soberanía de la rica zona pesquera del mar de la China meridional es objeto de discusión entre China, Malasia, Taiwán, Filipinas y Vietnam por sus potenciales reservas de petróleo.



*Las palmeras datileras se cultivan en oasis, en toda la Península Arábiga desde la antigüedad. Además del fruto, las palmeras se utilizan para madera, combustible, para hacer cuerdas, vinagre, jarabes y un licor, el arak.*



*Los arrozales en terrazas cubren el paisaje de la pequeña isla indonesia de Bali. Los agricultores han organizado cooperativas para el control del agua que se necesita en grandes cantidades para cultivar arroz.*



- Uso del suelo y el mar**
- cultivos
  - desierto
  - regiones montañosas
  - pastos
  - tundra
  - humedales
  - princ. ciudades
  - bovino
  - porcino
  - caprino
  - ovino
  - cocos
  - maíz
  - algodón
  - dátiles
  - pesca
  - fruta
  - yute
  - aceite de palma
  - maní
  - arroz
  - caucho
  - mariscos
  - soja
  - remolacha azucarera
  - caña de azúcar
  - té
  - madera
  - trigo



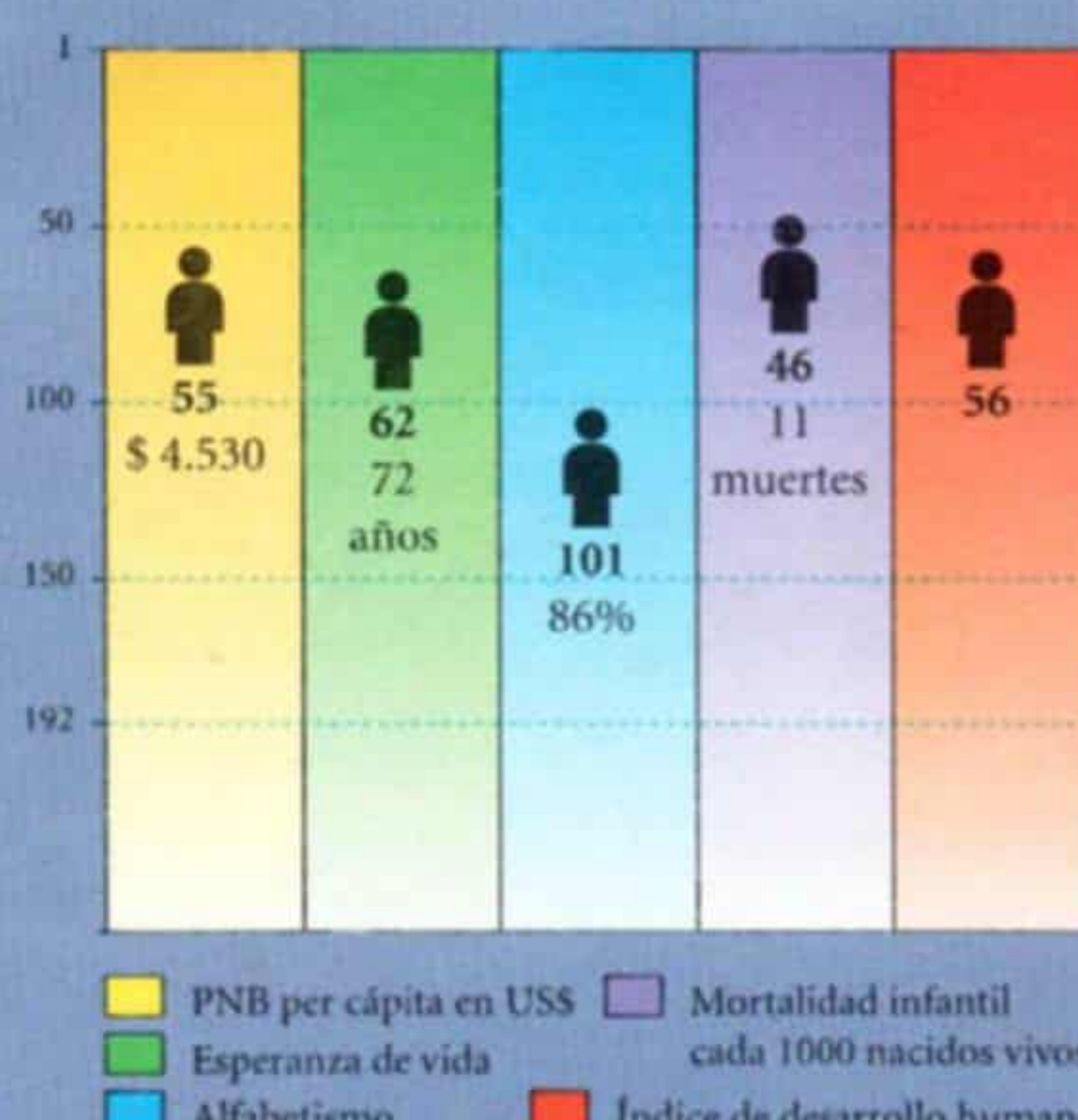


# MALASIA EN CIFRAS

NOMBRE OFICIAL: FEDERACIÓN DE MALASIA | CAPITAL: KUALA LUMPUR | POBLACIÓN: 21,5 MILLONES | MONEDA: RINGGIT | IDIOMAS: INGLÉS Y MALAYO



## RANKING MUNDIAL



Malasia comprende tres territorios (Malaca, Sarawak y Sabah), ocupa 329.750 km<sup>2</sup> y se extiende unos 2.000 kilómetros desde la Península de Malaca hacia el extremo nordeste de la isla de Borneo. Además, limita con Tailandia, Indonesia, Singapur y Brunei. Una cadena montañosa central divide Malaca y separa las fértiles praderas occidentales de la estrecha franja costera oriental. Sarawak y Sabah se caracterizan por sus pantanosas llanuras en la costa que se elevan hacia la frontera

con Indonesia. Putrajaya, al sur de Kuala Lumpur, es un nuevo emprendimiento de alta tecnología que se convertirá en la futura capital del país. La historia de Malasia se caracteriza por invasiones y asentamientos de diferentes pueblos. En los últimos años, se convirtió en una de las naciones con mayor crecimiento económico (8% anual en los 90), basado en la explotación de petróleo, la informática y otras actividades industriales. Es una monarquía, formada por trece Estados.

## CLIMA

Malasia tiene clima ecuatorial en su territorio, donde caen lluvias casi todo el año, durante un promedio de 150 y 200 días. Sin embargo, hay dos estaciones lluviosas, caracterizadas por una serie de precipitaciones más fuertes, de marzo a mayo y de setiembre a noviembre. Sobre las costas se siente el embate de los vientos monzones que llegan del sudoeste y del nordeste.

## POBLACION



La distinción fundamental de la sociedad es entre malayos nativos, denominados "bumiputras" (hijos del Sol) que conforman el grupo más extenso (47% de la población) y los chinos (32%) que controlan gran parte del comercio.

En la década de 1970 se diseñó la Nueva Política Económica para corregir el desequilibrio entre ambas comunidades y ofrecer oportunidades a los malayos por medio de la educación y generar empleos en los sectores estatal y privado.

Se estima que hay más de un millón de inmigrantes de Indonesia y Filipinas, atraídos por el déficit de la mano de obra en Malasia. Unos 200.000 vietnamitas recibieron asilo en Malasia a principios de los 90. Aunque la mayoría volvió a su país, unos 6.000 se quedaron en Malasia.

En el aspecto religioso, predominan el Islam y el budismo.

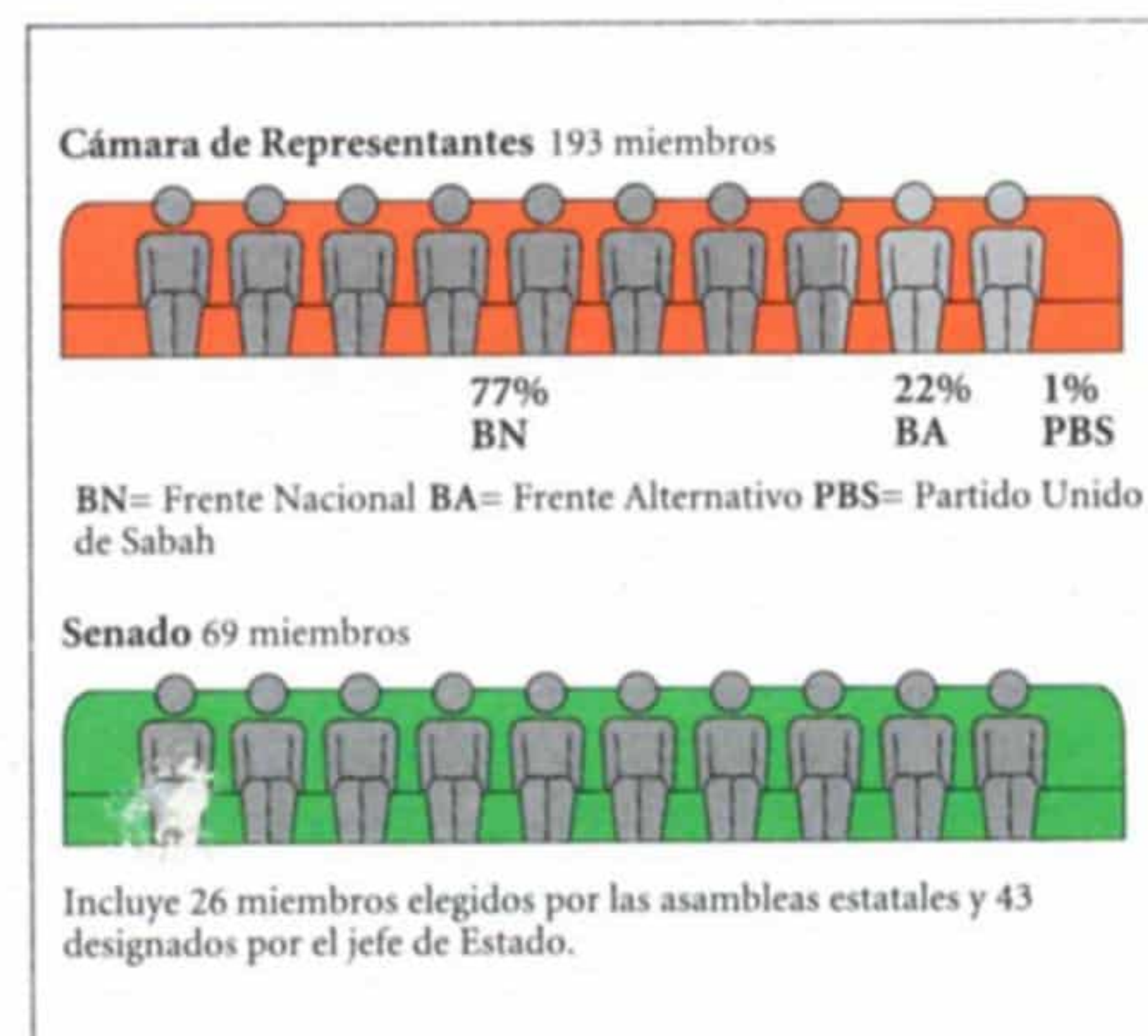
## POLÍTICA



El poder supremo está en manos del monarca, que actúa asesorado por el Parlamento. Los gobernantes hereditarios de los 13 Estados se alternan en el gobierno.

La Organización Nacional Malaya Unida (ONMU) integrante del Frente Nacional (BN), tiene el control político desde la independencia. Mahathir Mohamad asumió como primer ministro en 1981 y el BN ha ganado todas las elecciones realizadas desde entonces.

En 1998, el viceprimer ministro y supuesto sucesor de Mohamad, Anwar Ibrahim, fue removido de su cargo por "corrupción y sodomía". En 1999, Ibrahim fue sentenciado a seis años de prisión, lo que causó disturbios y la formación del Partido por la Justicia Nacional, liderado por su esposa, Wan Azizah.



## ECONOMIA



Ranking mundial del PNB	36º
PNB per cápita	US\$ 4.530
Balanza de pagos	US\$ -4.800 mill.
Inflación	2,7%
Desempleo	3%

El crecimiento económico despegó en 1987, dirigido en gran medida por el Estado e impulsado por las inversiones extranjeras y las privatizaciones de bienes públicos. La severidad de la crisis financiera de 1997 forzó a Malasia a adoptar medidas de austeridad, reajustar los índices de crecimiento y revisar su plan de industrialización.

## RECURSOS



El aceite de palma es el producto de exportación más importante. También exporta cantidades significativas de petróleo y gas natural. Las exportaciones de madera constituyen casi la mitad del total mundial. Es el mayor productor de discos rígidos y el Proton, realizado en el país, es un auto de amplia aceptación. Industrias siderúrgica, del látex y de la goma.

## EDUCACION



Un sistema de cuotas confiere a los malayos un trato de preferencia sobre otras comunidades para ingresar al nivel terciario. Aunque la comunidad china tiene sus propias escuelas, su proyecto de crear una universidad privada fue vetado por el gobierno. Muchos estudiantes completan sus estudios en el Reino Unido o EE.UU.

## SALUD



Crece la disparidad entre la atención médica disponible en las ciudades y la medicina tradicional que se practica en las zonas rurales y remotas. Los tratamientos con hierbas y homeopáticos tienen amplia aceptación entre la comunidad china.



# MALTA EN CIFRAS

indep. 1964 | límites 1964 | día nacional 21/9 | matrícula M | hora +1 | larga dist. +356 | internet .mt  
CAPITAL: LA VALETTA | SUPERFICIE: 320 KM<sup>2</sup> | POBLACIÓN: 374.000 | RENTA: US\$ 9.330

Este archipiélago del Mediterráneo está ubicado estratégicamente entre el norte de África y Europa. Fue dominado por varias potencias y actualmente el turismo es la principal actividad económica.

■ **POBLACIÓN.** La población de Malta recibió la influencia árabe, siciliana, normanda, española, británica e italiana. El 98% practica el catolicismo y se hablan el inglés y el maltés. Muchos jóvenes deben emigrar a EE.UU. y Australia debido a la escasez de oportunidades laborales. Sin embargo, el desempleo es bajo: 4%.

■ **POLÍTICA.** Malta es una república, con una sola cámara legislativa (65 miembros). Esta Cámara de Representantes elige al presidente, en la actualidad, Guido de Marco. El líder laborista y primer ministro durante los 70 y 80, Dom Mintoff, dirigió la nacionalización de la

industria. Los nacionalistas llegaron al poder en 1987, con Edward Fenech Adami como primer ministro. En las elecciones de 1998 le dieron la victoria a los nacionalistas tras un período de gobierno laborista.

■ **ECONOMÍA.** La agricultura se limita a las montañas y a zonas bajas bajo riego. Se cultivan hortalizas, cereales y cítricos y hay ganado vacuno y caprino. Todo el petróleo que se consume es importado, especialmente desde Libia, pero hay exploraciones en busca del hidrocarburo en aguas maltesas. El agua potable proviene de desalinización.

■ **EDUCACIÓN Y SALUD.** Se imparte buen nivel educativo y de cuidado de la salud. El alfabetismo llega al 91% y hay un médico cada 406 personas.

Mapas e imágenes de Malta en Cuad. 36

# BRUNEI EN CIFRAS

indep. 1984 | límites 1984 | día nacional 23/2 | matrícula BRU | hora +8 | larga dist. +673 | internet .bn  
CAPITAL: BANDAR SERI BEGAWAN | SUPERFICIE: 5.765 KM<sup>2</sup> | POBLACIÓN: 313.000 | RENTA: US\$ 14.240

Con gran parte del territorio cubierto por selvas, Brunei fue colonia británica hasta 1984 y ahora es un sultanato. La economía se basa en la explotación de petróleo y gas.

■ **POBLACIÓN.** Un 67% de la población es de origen malayo y un 16%, chino. Otro 6% es originario de Brunei y está integrado por varios grupos. La religión oficial es el Islam, con minorías budistas y cristianas. Las mujeres tienen menos restricciones que en otros países islámicos.

■ **POLÍTICA.** Es una monarquía en la que el sultán Hassanal Bolkiah Mu'izzadin Waddaulah gobierna por decreto y el poder está concentrado en la familia real. En 1998, el príncipe Haji Al-Muhtadee Billah fue declarado como sucesor al trono. El sultán también es primer ministro y tiene a su cargo los ministerios de Defensa y Finanzas. Uno de sus hermanos maneja

el ministerio de Relaciones Exteriores. Los partidos políticos fueron prohibidos en 1988. Desde 1990 se promueven los valores islámicos como ideología del Estado.

■ **ECONOMÍA.** El descubrimiento de petróleo y de gas natural en la década de 1920 cambió la economía. Actualmente es el tercer productor de petróleo de la región, después de Indonesia y Malasia. Sólo 15% de la superficie está cultivada. La producción de arroz ha disminuido. Hay explotaciones dedicadas a la producción de frutas y verduras y a cría de vacunos, búfalos, cabras y pollos. Gran parte del país está cubierto por bosques pero su aporte a la economía es mínimo. Existen algunas plantas industriales (textil y alimentos).

■ **EDUCACIÓN Y SALUD.** La educación es gratuita. El servicio gubernamental incluye los textos, el transporte y el alojamiento para estudiantes de áreas rurales. Los servicios de salud también son gratuitos.



# INDONESIA EN CIFRAS

NOMBRE OFICIAL: REPÚBLICA DE INDONESIA | CAPITAL: YAKARTA | POBLACIÓN: 206,5 MILLONES | MONEDA: RUPIA | IDIOMA: BAHASA INDONESIA

1949

1976

17/8

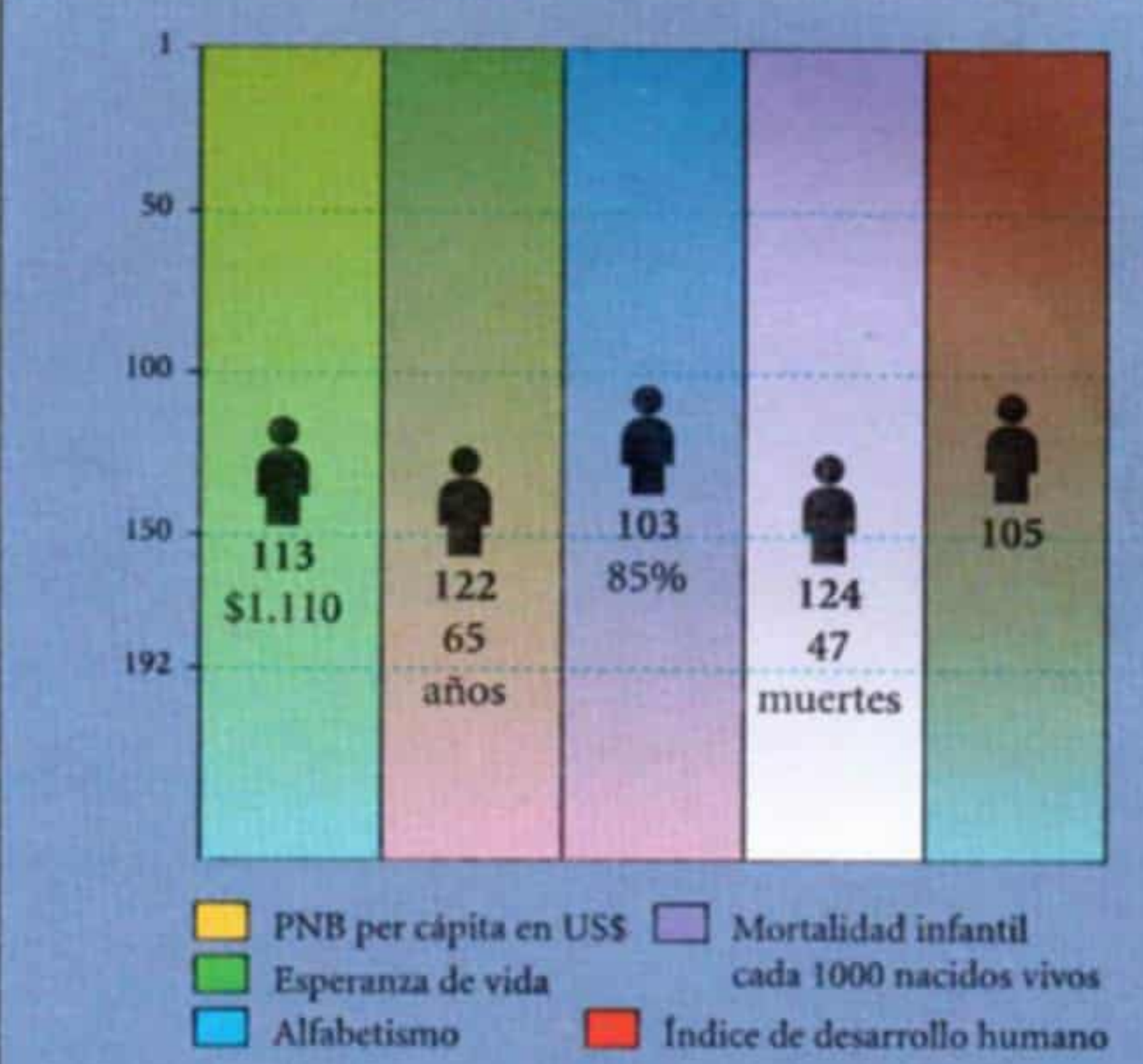
RI

+7

+62

.id

## RANKING MUNDIAL



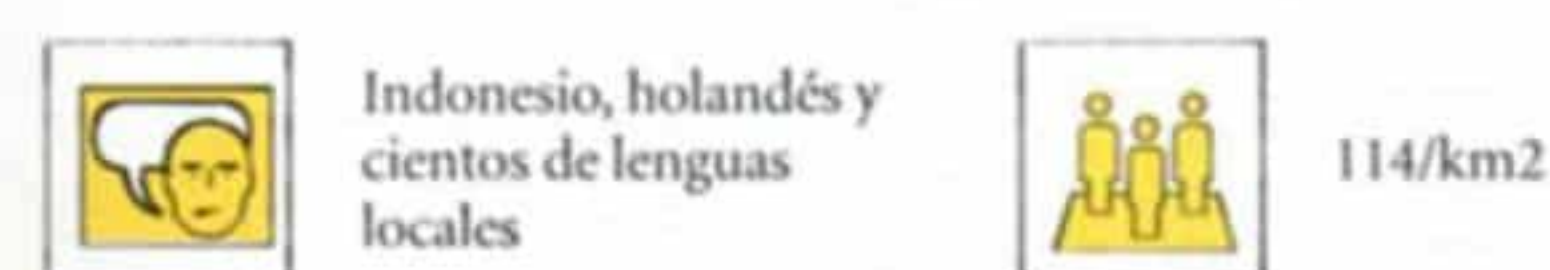
Indonesia es el archipiélago más grande del mundo (1.904.570 km<sup>2</sup>) y sus islas se extienden a lo largo de 5.000 kilómetros sobre el Océano Pacífico, desde la península de Malaca hasta Nueva Guinea. Comprende, entre otras las islas de Sumatra, Java, Borneo (Kalimantan), Nueva Guinea occidental (Irian Jaya) y Célebes (Sulawesi), que son montañosas, volcánicas y están llenas de bosques. Fue una colonia holandesa y se independizó en 1949. Desde entonces, el panorama político ha estado dominado por los mil-

itares. Las demandas de una mayor autonomía, por parte de algunas islas lejanas, o de independencia en Timor Oriental, se toparon con una férrea oposición, debilitada tras la caída del general Suharto, que gobernó entre 1968 y 1998. En 1999, en un referéndum, Timor votó por la secesión. Los enfrentamientos en ese territorio y en las islas Molucas han causado miles de muertes desde entonces. También en 1999, la oposición obtuvo el triunfo en las elecciones. Produce petróleo y cuenta con desarrollo industrial.

## CLIMA

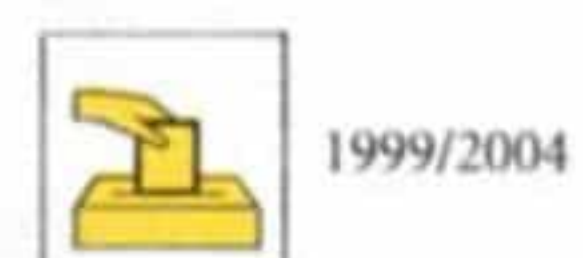
El clima se caracteriza por los monzones tropicales. Las variaciones dependen de las diferencias de latitud y estructura: las zonas montañosas son más frescas.

## POBLACION

114/km<sup>2</sup>

La división étnica básica entre melanesios y malayos es en realidad mucho más diversa. Así, aparte del idioma nacional, *bahasa indonesia*, se hablan al menos otras 250 lenguas o dialectos. El intento de los dirigentes políticos de suprimir las culturas locales encontró una férrea oposición, en particular entre los pobladores de Timor Oriental, los *aceh*, al norte de Sumatra, y los papúes de Nueva Guinea occidental (Irian Jaya). Además, aumentan los enfrentamientos por motivos religiosos y de origen. En 1998, los choques entre musulmanes y cristianos en la isla Ambon provocaron numerosas víctimas. La tensión también alcanza a los nativos *dayaks* y a algunos inmigrantes.

## POLITICA

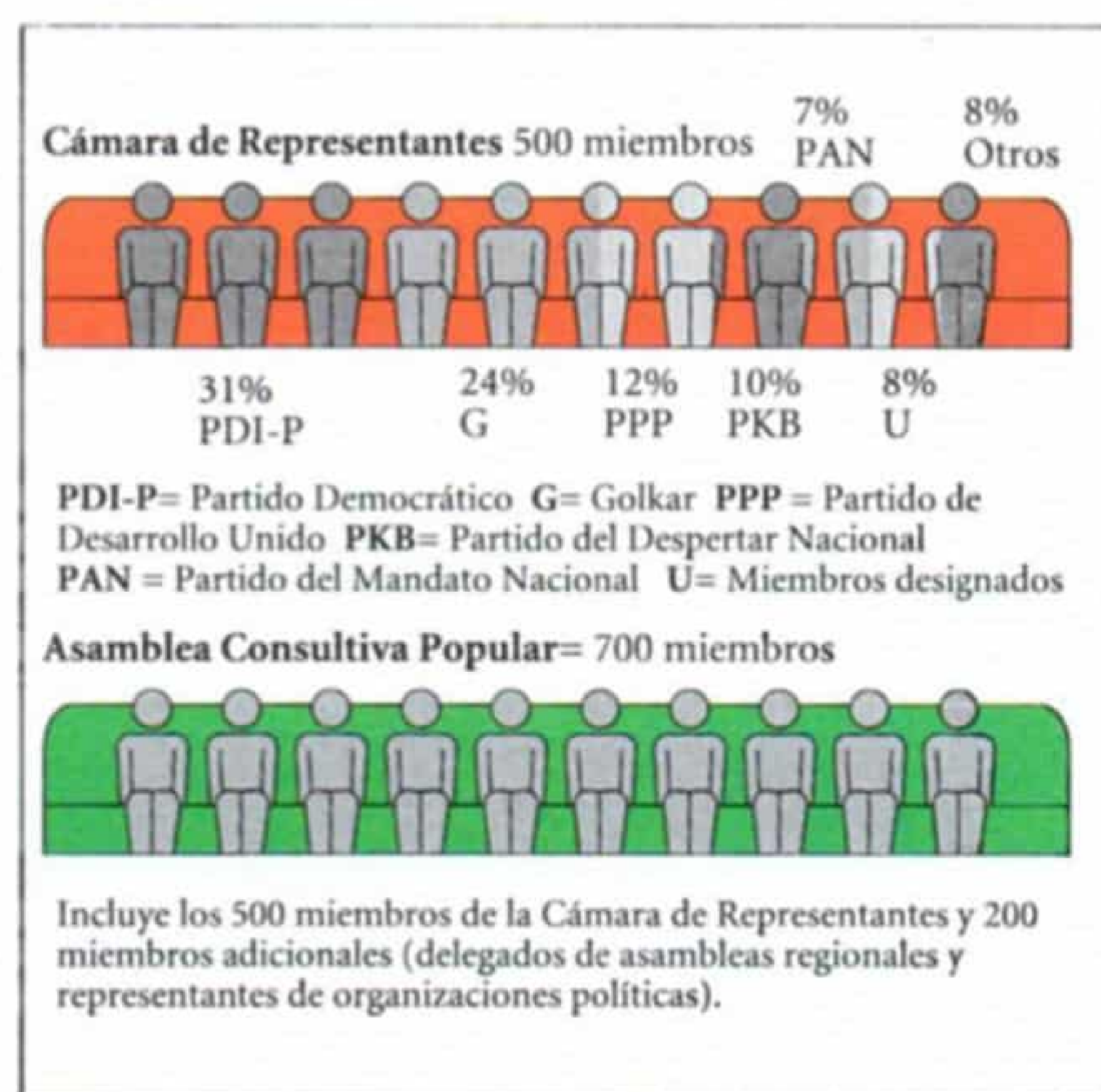


1999/2004



Abdurrahman Wahid

El general Suharto gobernó con mano dura durante tres décadas. Durante su régimen el ejército era la principal fuente



de poder político, representada por la agrupación *Golkar*. Los dos únicos partidos legales, el Partido Unido por el Desarrollo y el Partido de Lucha Democrática de Indonesia, actuaban más bien como "socios" del gobierno.

Las políticas centralistas impulsaron los movimientos separatistas de Aceh e Irian Jaya. Suharto fue obligado a renunciar en 1998 luego de una ola de protestas por la crisis económica, la corrupción y su oposición a los derechos civiles.

El gobierno de transición dispuso elecciones legislativas en junio de 1999, en las que la oposición, encabezada por Megawati Sukarnoputri, obtuvo la victoria, y la realización de una consulta sobre Timor Oriental. En ese referéndum, casi el 80% de la población de la zona eligió la independencia (ver en esta página).

En octubre, fue nombrado un nuevo presidente: Abdurrahman Wahid, considerado un dirigente moderado.

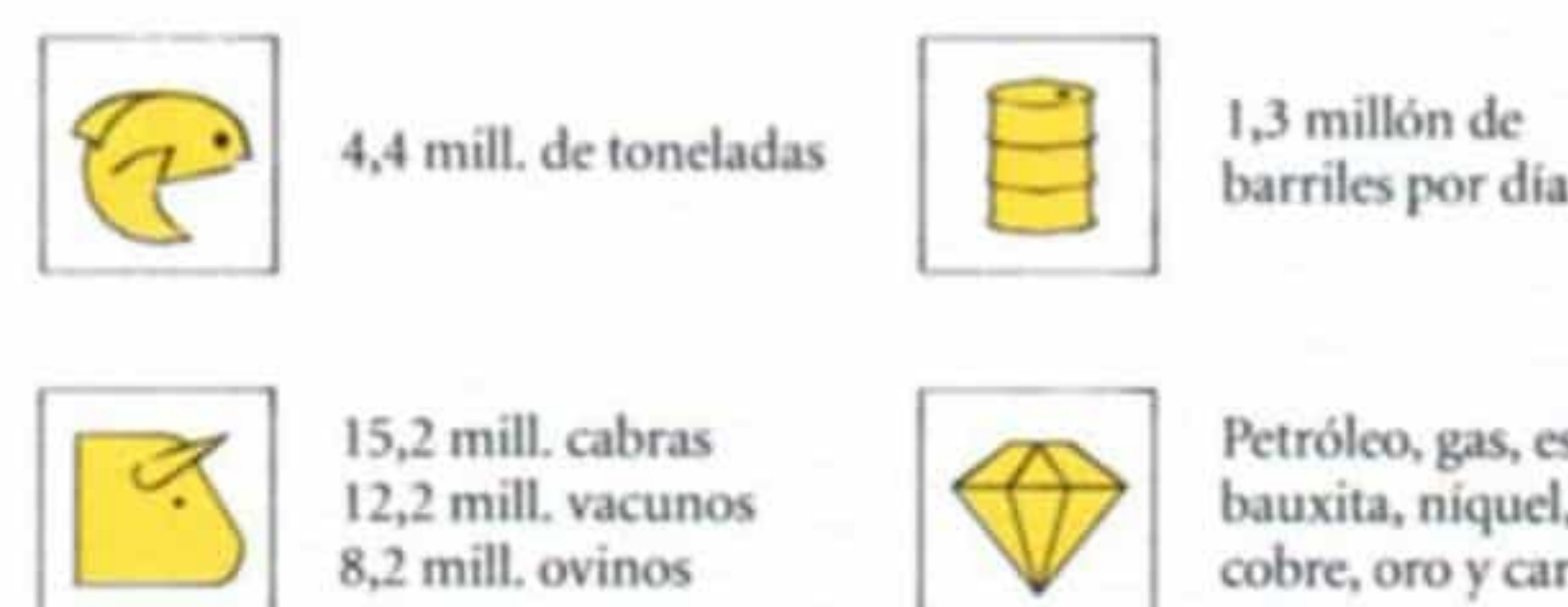
## ECONOMIA



Durante el mandato de Suharto la economía creció rápidamente, debido en parte al "boom" petrolero, hasta su desmoronamiento entre 1997 y 1998. Las exportaciones no petroleras, en particular las manufacturas, estaban diversificadas. En 1997, los inversionistas extranjeros se retiraron rápidamente, anticipándose a una recesión que no pudo ser contenida con las reformas económicas.

Ranking mundial del PNB	23°
PNB per cápita	US\$ 1.110
Balanza de pagos	US\$ -4.800 mill.
Inflación	11,6%
Desempleo	15%

## RECURSOS



Este es un país rico en recursos y con expansión de la alta tecnología. El petróleo, que financió la industrialización, y el gas natural licuado son sus principales fuentes de ingresos. También tiene carbón, bauxita y níquel, aparte de productos agrícolas como arroz, aceite de palma y goma. La producción de madera es importante.

## TEMAS DEL PAÍS

La gente de Timor Oriental, ex colonia portuguesa, quiere la independencia aunque desde 1975 pertenece a Indonesia. El reciente voto por la separación dasató el accionar de milicias proindonesias que dejó unos 20.000 muertos y miles de refugiados. Ante esta situación, la ONU dispuso una misión especial en Timor Oriental (UNTAET). Cristianos y musulmanes también se enfrentan en las islas Molucas.

## EDUCACION



La educación primaria es obligatoria. En numerosas zonas rurales no hay suficientes escuelas secundarias. Hay universidades públicas y numerosas instituciones privadas de enseñanza superior.

## SALUD



Una serie de mejoras en el cuidado de la salud aumentó la esperanza de vida. Los hospitales son relativamente escasos, aunque hay una red de clínicas rurales, y cerca de la mitad, privados. Bajaron los índices de mortalidad y de mortalidad infantil.

# SINGAPUR EN CIFRAS

SUPERFICIE: 620 KM<sup>2</sup> | CAPITAL: CIUDAD DE SINGAPUR | POBLACIÓN: 3,5 MILLONES | RENTA PER CÁPITA: US\$ 32.810

1965

1965

9/8

SGP

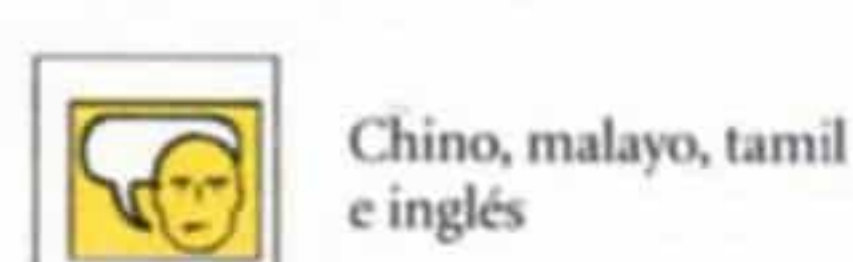
+8

+65

.sg

Singapur ocupa una isla comunicada con la parte meridional de la península de Malaca. Es un importante centro industrial y financiero del sudeste asiático y tiene gran desarrollo informático.

## POBLACION



Chino, malayo, tamil e inglés

5.738/km<sup>2</sup>

Los chinos constituyen el 78% de la población y los siguen los malayos (14%) y los indios (6%). También hay una importante fuerza laboral extranjera. Se trata de una sociedad muy regulada y el Estado suele hacer campañas para mejorar las conductas públicas.

## POLÍTICA



1997/2002



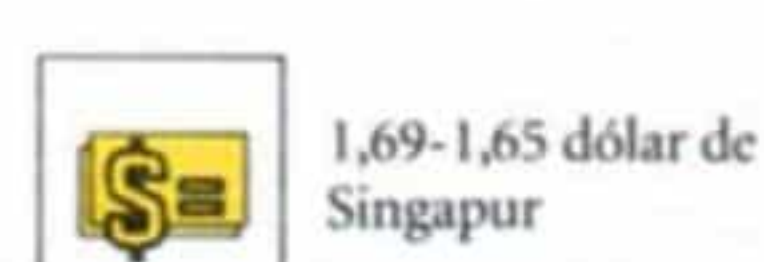
S. R. Nathan

Singapur es una democracia multipartidaria en la que el Partido de Acción Popular (PAP), en el poder desde 1959, cuenta con gran peso. Actualmente, el PAP tiene 80 de las 83 bancas del Parlamento unicameral.

En 1993, después de una reforma constitucional, Ong Teng Cheong se convirtió en el primer presidente elegido en forma directa. Seis años después fue elegido S.R. Nathan.

El gobierno trata de impulsar el desarrollo en el marco del libre mercado pero continúa poniendo énfasis en la asistencia social. También se promueve una ideología nacional ("valores compartidos"), basada en ideas de Confucio.

## ECONOMIA



Sólo un 1,5% de la superficie está cultivada y el país no cuenta con recursos estratégicos. Por eso debe importar los alimentos y los combustibles que necesita.

Puede considerarse, entonces, que los principales recursos se manifiestan en su importancia como centro comercial, su posición estratégica y su gente.

La alta renta *per cápita* se explica, en parte, por el éxito de Singapur como fabricante de productos electrónicos.

Como resultado de esta expansión, casi la mitad de los hogares tenía computadora en 1998. En ese mismo año, una de cada dos personas tenía teléfono celular y una de cada cuatro contaba con conexión a Internet.

## EDUCACION



La educación no es obligatoria, pero la inscripción es alta y la educación está considerada como una manera de obtener buenos salarios. Hay dos universidades.

## SALUD



El sistema de salud es moderno y eficiente. Hay 21 hospitales y se registran una baja mortalidad infantil (4 cada 1.000 nacidos vivos) y alta expectativa de vida (77 años).

Mapas e imágenes de Brunei, Indonesia, Malasia y Singapur en Cuad. 46



ClarínX



DORLING KINDERSLEY



# GRAN ATLAS

ClarínX 2000

*la tierra desde el satélite*

## 38 ASIA

TURQUIA Y EL CAUCASO

ORIENTE MEDIO

CIFRAS



Biblioteca Clarín  
*Invitación al saber*



# TURQUÍA Y EL CÁUCASO

ARMENIA, AZERBAIYÁN, GEORGIA Y TURQUÍA

ESTA REGIÓN OCUPA EL FRAGMENTADO ENLACE entre Europa, Asia y la Federación Rusa. Turquía surgió del imperio otomano tras la Primera Guerra Mundial, bajo el liderazgo del general Mustafa Kemal, conocido como Atatürk. El país conserva el Islam como referencia socioreligiosa, posee una amplia base de recursos naturales y sus lazos comerciales con Europa están en expansión, pero el este tiene menor desarrollo y la situación de los kurdos es conflictiva. Georgia también enfrenta la problemática del separatismo étnico en Abjasia y Ossetia del Sur. En tanto, el Estado cristiano de Armenia y el de Azerbaiyán, de mayoría islámica, se han enfrentado por el territorio de Nagorno-Karabaj.

## INDUSTRIA Y TRANSPORTE

TURQUÍA DOMINA ESTA REGIÓN, de economía muy diversificada. Las actividades petroquímica, textil, mecánica y alimentaria son las principales. Azerbaiyán puede exportar petróleo, pero los otros Estados dependen de la importación de energía. Georgia produce maquinaria de precisión. La estructura de Armenia ha sido afectada por guerras y terremotos.



Azerbaiyán posee sustanciales reservas de petróleo en el mar Caspio y sus alrededores. Sus campos petrolíferos fueron de los primeros en ser explotados.

### Actividades económicas e infraestructura

- alfombras
- cemento
- química
- carbón
- mecánica
- alimentaria
- petróleo
- textil
- turismo
- automotriz
- capital
- princ. poblaciones
- aeropuerto internac.
- principales carreteras
- princ. áreas industr.

### SISTEMAS DE TRANSPORTE

- 449.642 km
- 826 km
- 12.914 km
- 1.200 km

Barreras físicas y políticas limitan las comunicaciones entre Armenia, Georgia y Azerbaiyán. En cambio, Turquía posee una red de transportes bastante bien desarrollada.

## UTILIZACIÓN DEL SUELO Y EL MAR

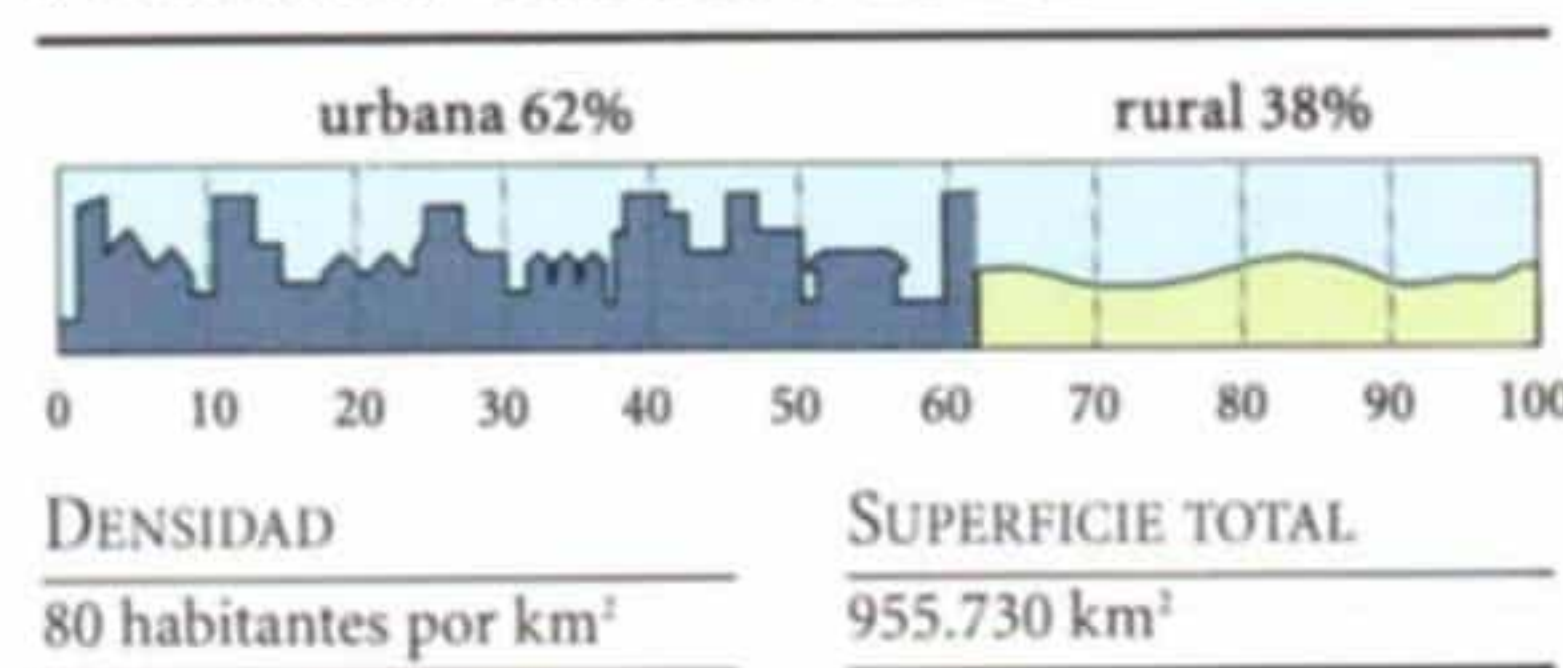
TURQUÍA SE AUTOABASTECE DE ALIMENTOS. Los campos irrigados de las costas del mar Negro tienen los mayores rendimientos de avellanas del mundo. Los cultivos comerciales de la región son tabaco, algodón, pasas doradas, té e higos y se produce gran variedad de frutas y hortalizas. La uva para vino es un cultivo intensivo que permite la utilización completa de la limitada tierra agrícola del Cáucaso. La pesca del esturión es importante en Azerbaiyán.



### Utilización del suelo y el mar

- ovino
- caprino
- algodón
- pescas
- fruta
- maní
- aceitunas
- remolacha
- tabaco
- viñedos
- capital
- princ. poblac.
- pastos
- cultivos
- bosque

### POBLACIÓN URBANA Y RURAL



Durante mucho tiempo, Estambul ha tenido una gran importancia estratégica como lugar de paso entre Europa y Asia. Fundada por los griegos como Bizancio, la ciudad se convirtió en la capital del Imperio Romano de Oriente con el nombre de Constantinopla. A partir del siglo XV pasó a ser la capital del imperio otomano.





## EL PAISAJE

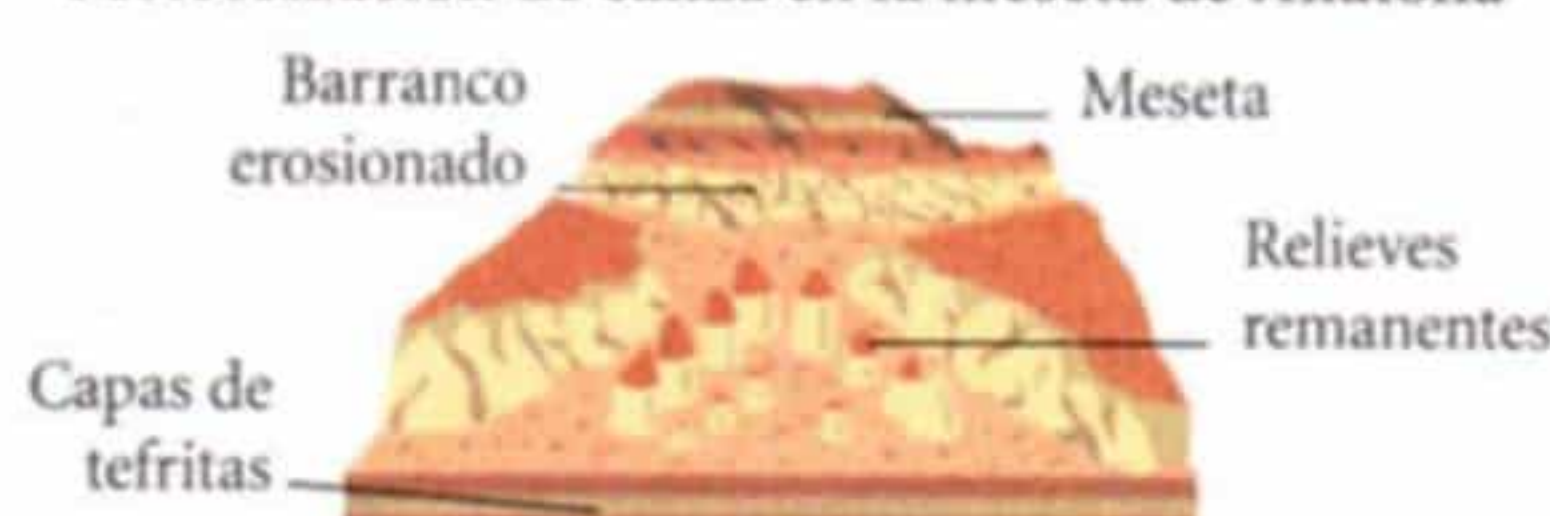
LAS COLINAS MUY EROSIONADAS y las cuencas salinas de la meseta de Anatolia están delimitadas por varias cordilleras a lo largo de la costa del mar Negro y los montes calizos del Tauro en el sur. Una depresión separa el Cáucaso del Pequeño Cáucaso. En el norte, ambos forman una colosal barrera montañosa, de picos agudos.



Las terrazas de roca blanca de Pamukkale, en Turquía oriental, se formaron cuando agua subterránea calentada por actividad volcánica disolvió los minerales de la roca. Cuando el agua salió a la superficie y se evaporó, los minerales quedaron con estas formas extraordinarias.

Cadenas montañosas largas y paralelas van de este a oeste dentro del mar Egeo, el cual se ha elevado desde la última época glacial, formando un litoral inundado con numerosas islas y alargados golfos.

## Meteorización de caliza en la meseta de Anatolia



En Turquía central, la lluvia ha desgastado por meteorización química numerosas capas calizas, dejando afloramientos aislados y pináculos, así como profundos y erosionados barrancos.

El Cáucaso es una cordillera de plegamiento que se formó hacia la misma época que los montes Tauro: hace 65 millones de años. Desde entonces ha sido modificada por erupciones volcánicas.



La lava se ha esparcido sobre grandes áreas del Pequeño Cáucaso durante los últimos cinco millones de años, creando extensas mesetas de basalto.

El terremoto que azotó Armenia en 1988 causó la muerte a más de 55.000 personas y devastó la infraestructura del país.

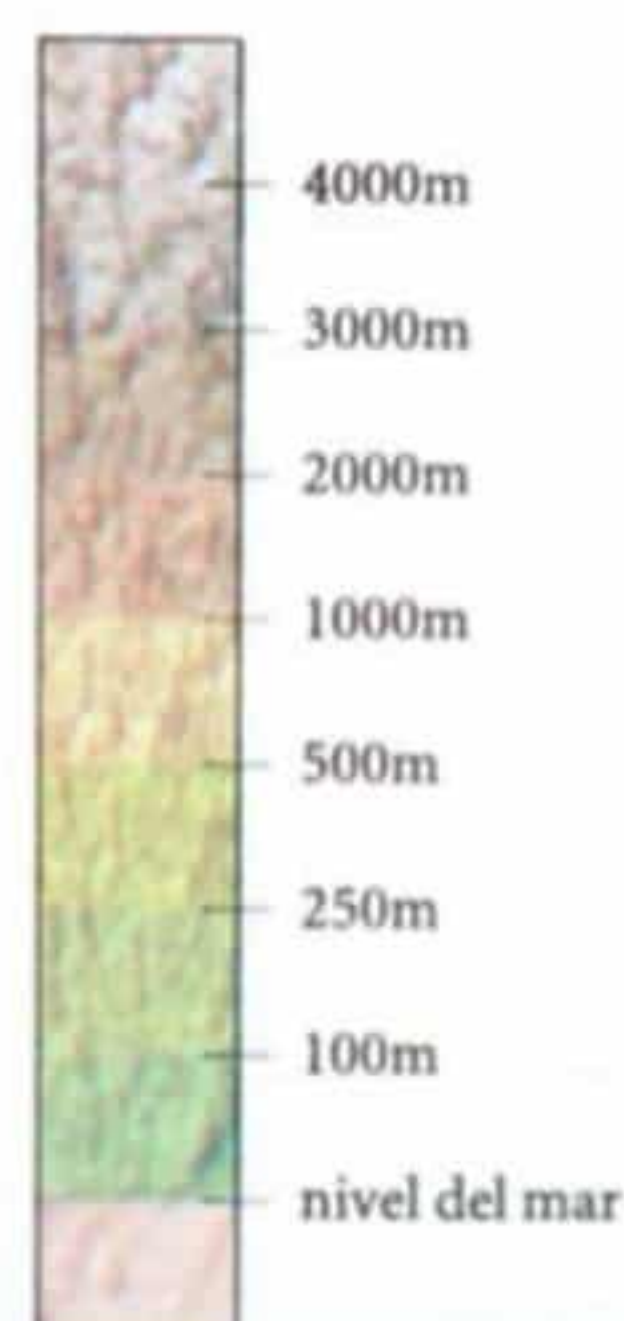
El cono volcánico del monte Ararat es el pico más elevado de Turquía, con una altitud de 5.137 metros.

## REFERENCIAS

## POBLACIÓN

- más de 5 millones
- 1 millón a 5 millones
- 500.000 a 1 millón
- 100.000 a 500.000
- 50.000 a 100.000
- 10.000 a 50.000
- menos de 10.000

## ALTIMETRÍA



Los montes plegados del Tauro se formaron hace unos 65 millones de años, al mismo tiempo que los Alpes. La roca es principalmente caliza, con profundas cuevas, gargantas y ríos subterráneos.

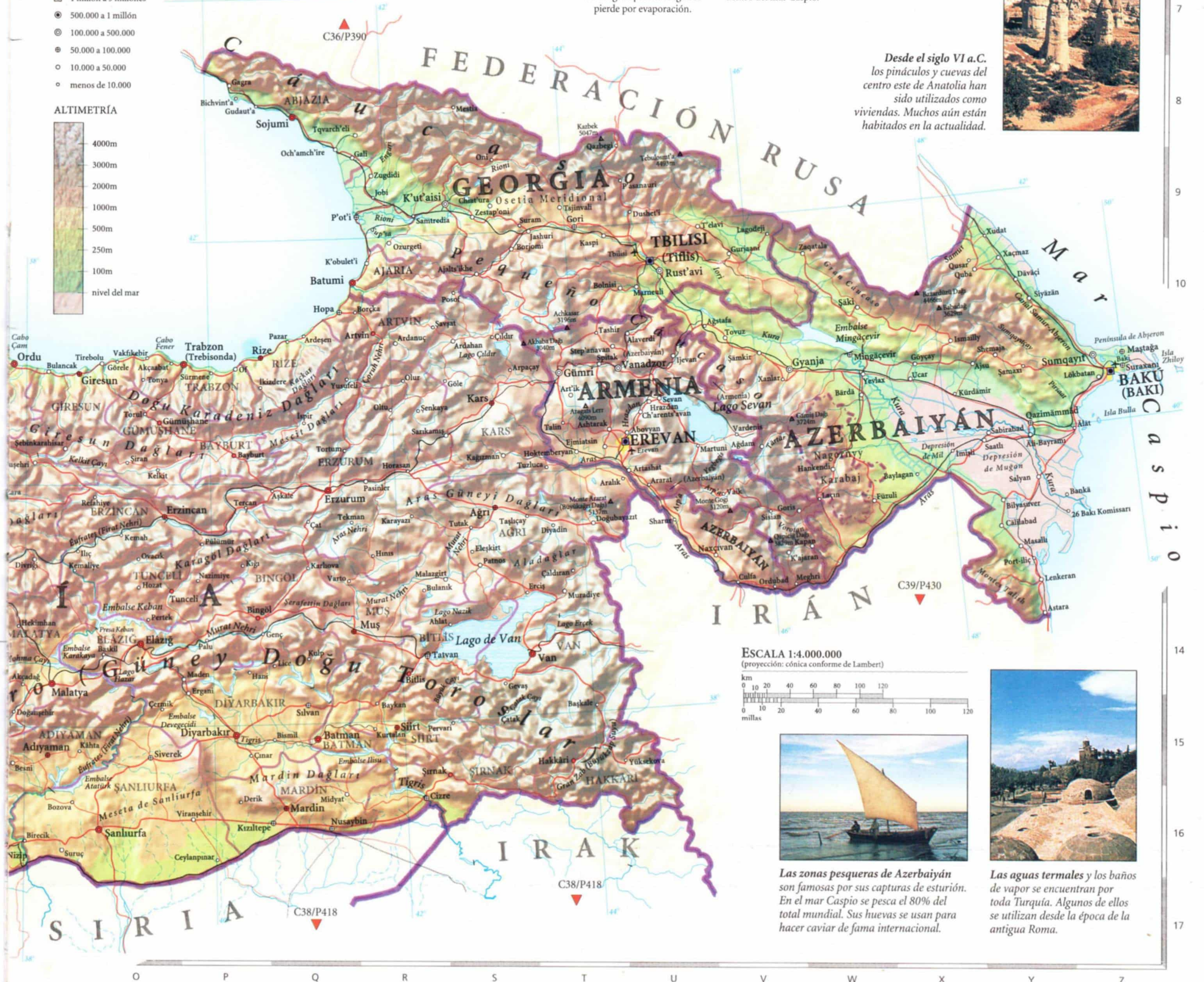
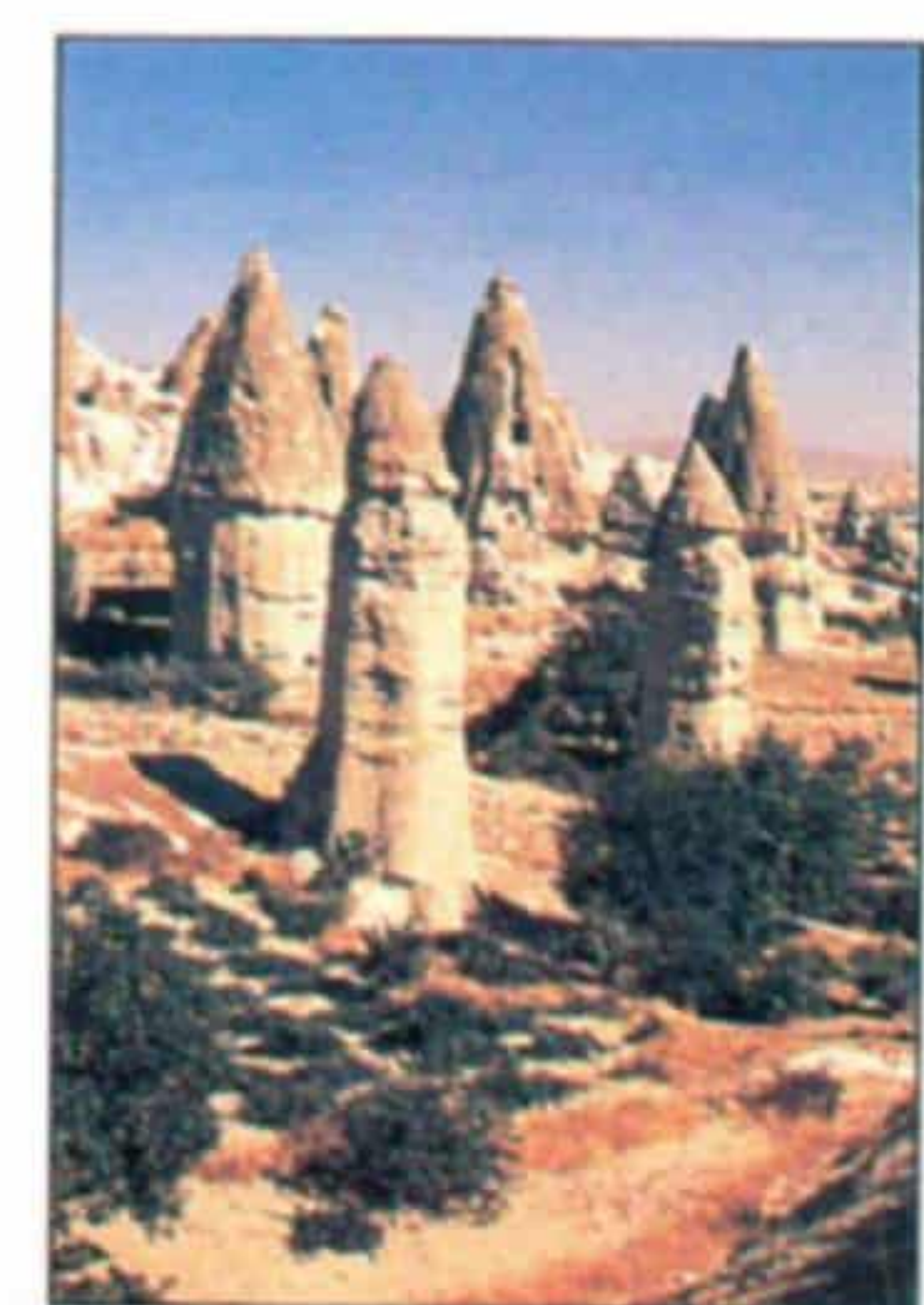
La Puerta de Cilicia es el paso principal a través de los montes Tauro, el lugar por donde las corrientes de agua pasan desde la meseta interior a la llanura de Adana.

Muchos de los ríos que cruzan la meseta de Anatolia no alcanzan el mar sino que desembocan en pantanos salinos y lagos poco profundos, como el Tuz, donde gran parte del agua se pierde por evaporación.

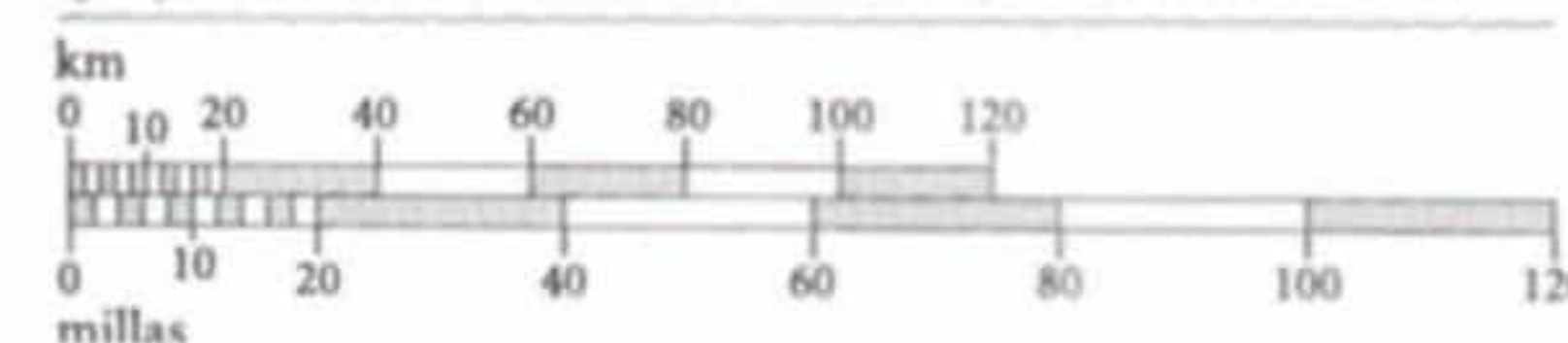
El macizo granítico cerca de Suram separa las tierras bajas de Georgia de la cuenca, rica en petróleo, del río Kura, en Azerbaiyán, que ha formado un gran delta dentro del mar Caspio.

El lago de Van, salino y poco profundo, es el mayor de Turquía. Terrazas secas marcan su litoral anterior a 55 m sobre el nivel del mar.

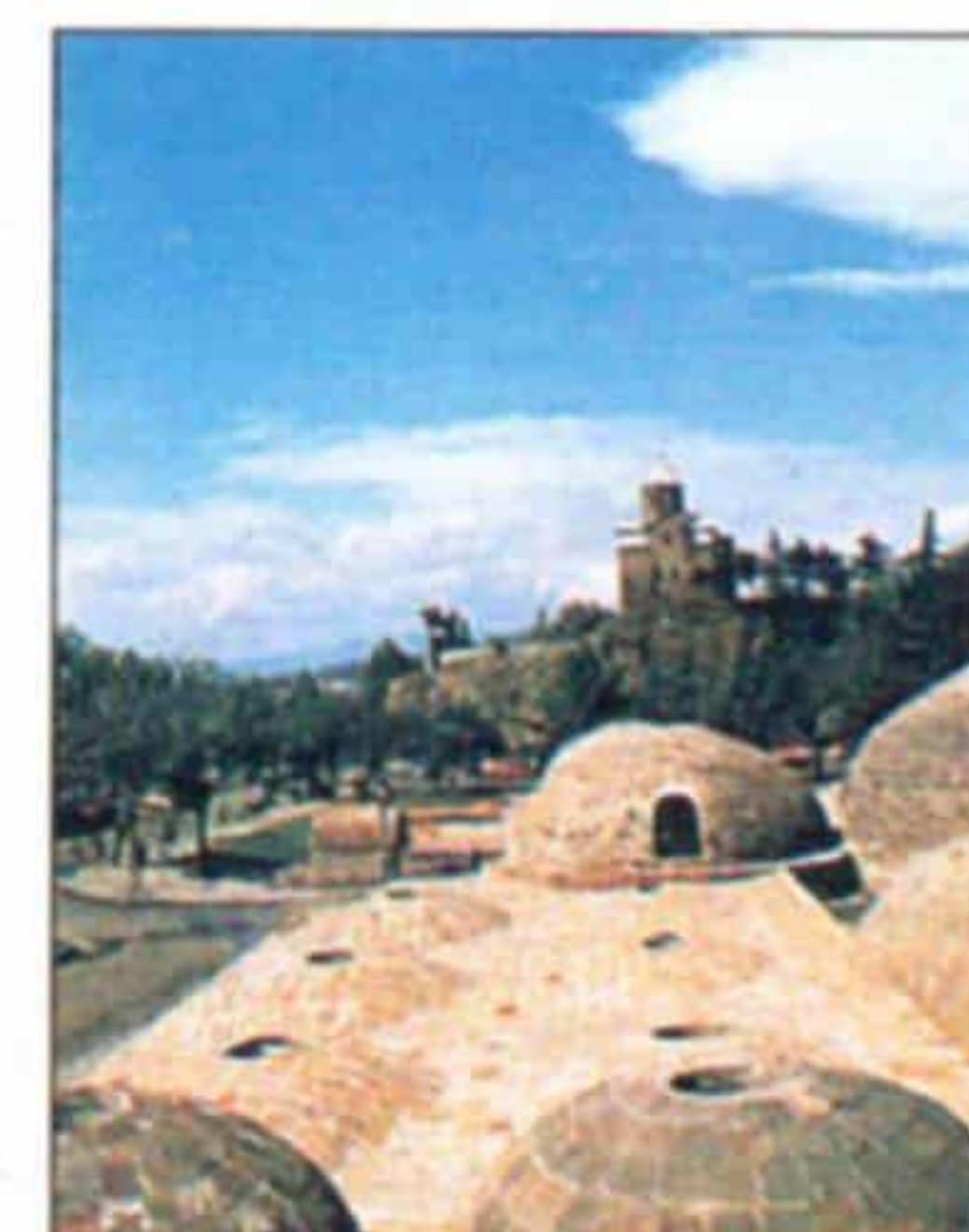
Desde el siglo VI a.C. los pináculos y cuevas del centro este de Anatolia han sido utilizados como viviendas. Muchos aún están habitados en la actualidad.



ESCALA 1:4.000.000  
(proyección: cónica conforme de Lambert)



Las zonas pesqueras de Azerbaiyán son famosas por sus capturas de esturión. En el mar Caspio se pesca el 80% del total mundial. Sus huevas se usan para hacer caviar de fama internacional.



Las aguas termales y los baños de vapor se encuentran por toda Turquía. Algunos de ellos se utilizan desde la época de la antigua Roma.



# TURQUÍA Y EL CÁUCASO

TURQUÍA OCUPA UNA AMPLIA PENINSULA ubicada entre el mar Negro, hacia el norte, y el Mediterráneo hacia el sur. Una serie de sistemas montañosos sigue la costa del mar Negro, apareciendo de color verde en la imagen satelital. Igualmente rugosos, pero más secos, son los montes Tauro, en la costa del Mediterráneo. La meseta de Anatolia se encuentra entre las montañas con la plana y seca llanura de Konya que se ve de color marrón claro al sur del poco profundo lago Tuz. Las zonas verde claro corresponden a la vegetación natural o a agricultura realizada bajo riego. Los verdes más oscuros muestran montañas forestadas a medida que el terreno baja hacia el mar Egeo en el oeste. Formada hacia la misma época que los Alpes - hace unos 65 millones de años - la cordillera del Cáucaso es geológicamente joven, con altos picos cubiertos de hielo. Las repúblicas de Georgia y Azerbaiyán se encuentran entre el Cáucaso y el Cáucaso Inferior, hacia el sur. Armenia es un país montañoso encerrado entre el Cáucaso Inferior y el río Aras.







El lago Tuz (Tuz Golu) está en la cuenca de drenaje interno de la llanura de Konya en el centro de Turquía. Varios cursos de agua ingresan al lago, donde se produce evaporación. De esta manera, el nivel de agua del lago es sumamente variable. Los depósitos de sal quedan en las costas y se extraen con fines comerciales. El espejo de agua azul oscuro es un embalse, en cuyo extremo norte hay una represa. En la parte superior de la imagen se observa el patrón cuadrículado que corresponde al trazado de grandes campos.

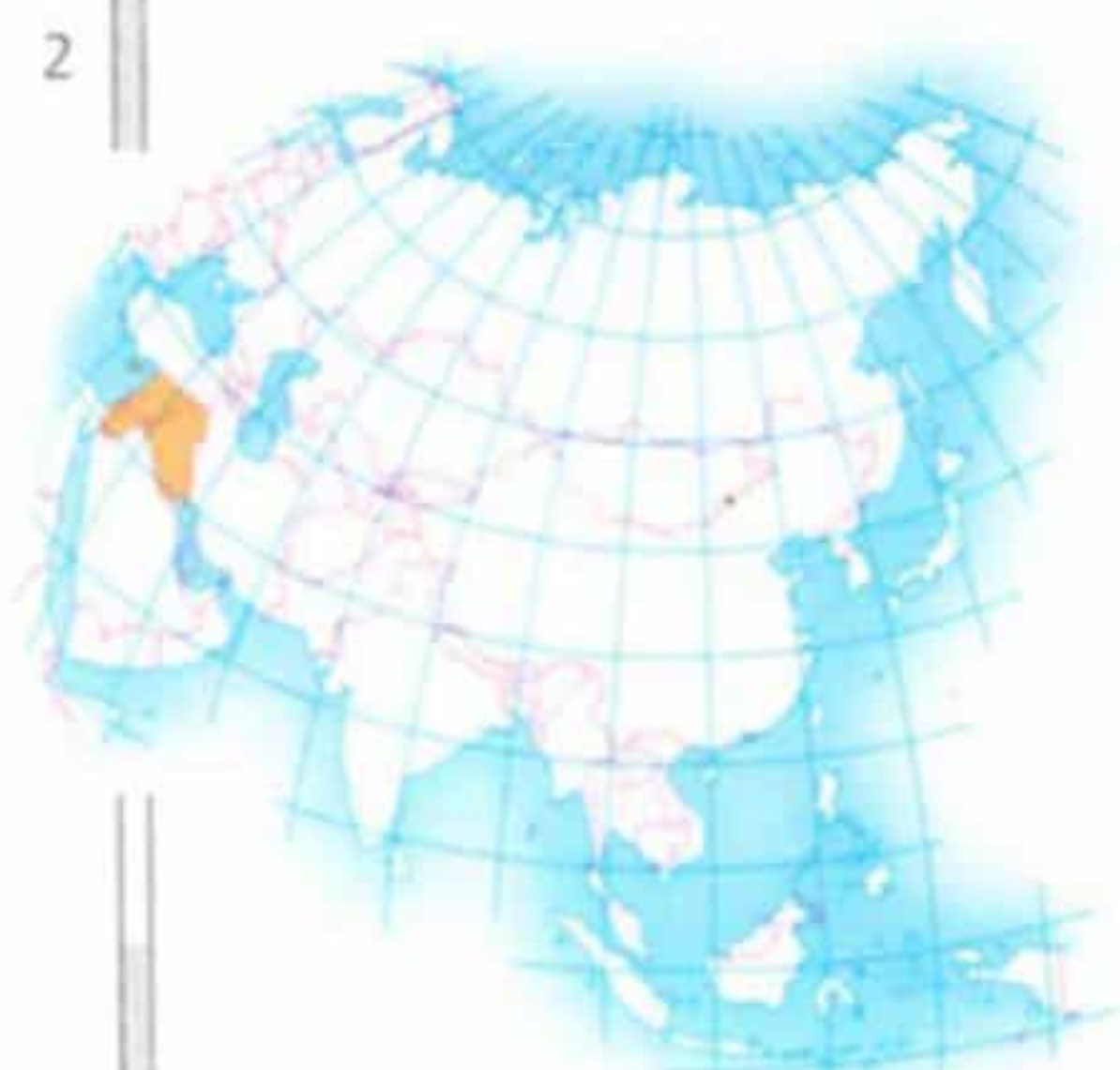
La imagen muestra la población de Turquía concentrada en la parte europea del país y a lo largo de las costas del mar Egeo y del mar Negro. La costa del Mediterráneo está menos iluminada, excepto por las pobladas cuencas de Antalya y Adana. Las luces más brillantes del Cáucaso se ven en la península de Abserón, sobre la costa oeste del mar Caspio, donde se encuentra la capital de Azerbaiyán, Bakú. También se distinguen Erevan, la capital de Armenia, al sudoeste del lago Sevana, y Tbilisi, capital de Georgia.

El monte Ararat, donde habría estado el Arca de Noé, se encuentra en la zona más oriental de Turquía. Un extinto macizo volcánico, con profundas laderas donde se alternan las capas de ceniza y lava, el Gran Ararat, alcanza los 5.137 m, y está coronado por nieves eternas. El Pequeño Ararat, hacia el sur, llega a los 3.900 m. La roca oscura de un flujo de lava se observa hacia el sudoeste. Del lado este de las montañas, la erosión producida por el agua favorece los aluviones. La frontera con Armenia sigue el río Aras hacia el este; se observa la actividad agrícola en el lado armenio del valle.



# ORIENTE MEDIO

IRAK, ISRAEL, JORDANIA, LÍBANO Y SIRIA

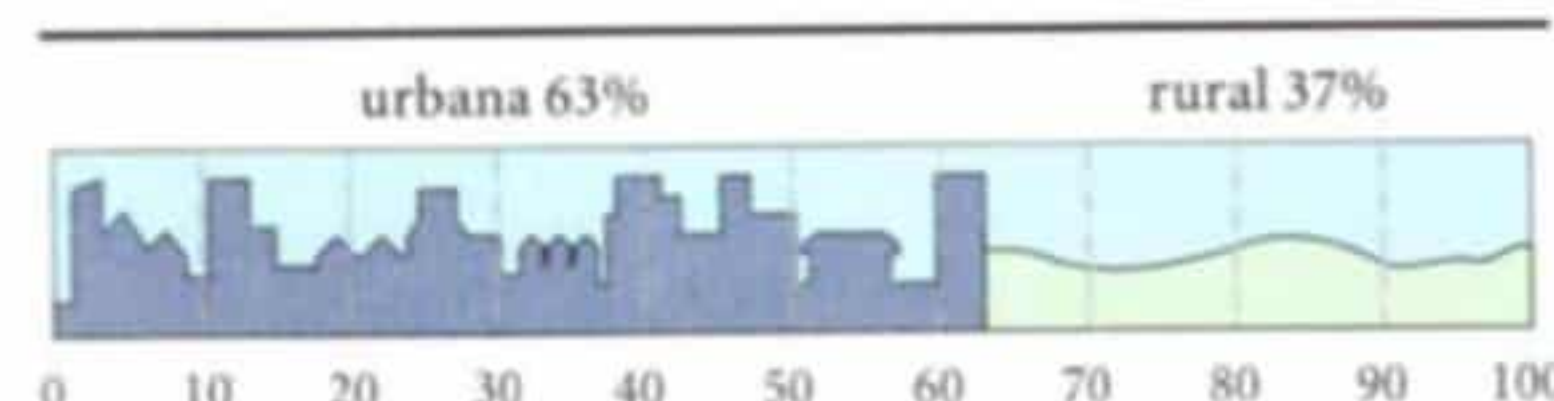


ALGUNAS DE LAS CIVILIZACIONES MÁS ANTIGUAS DEL MUNDO se desarrollaron en esta región, donde viven judíos, musulmanes y cristianos y que ha sido desgarrada por reivindicaciones religiosas, étnicas y nacionalistas. El dominio otomano terminó con la Primera Guerra Mundial y la región fue dividida en zonas administradas por el Reino Unido y Francia. En 1948 fue declarado el Estado de Israel y este hecho fue seguido por una serie de guerras y atentados terroristas. Desde 1993 se está desarrollando un proceso de paz entre Israel y sus vecinos pero después de las negociaciones de julio del 2000, aún quedan cuestiones pendientes. Siria ha jugado un papel importante en la política de Oriente Medio y el Líbano está emergiendo de una prolongada guerra civil, que terminó en 1989. Irak tiene una gran riqueza petrolera. En los años 80 estuvo en guerra con Irán y en los 90 invadió Kuwait, lo que provocó la Guerra del Golfo.

## USO DEL SUELO Y EL MAR

LA ESCASEZ DE AGUA limita las tierras de cultivo al norte y a las regiones irrigadas, sobre todo, por los ríos Tigris, Eufrates y Jordán. En Israel, nuevas técnicas de riego permiten cultivar el árido Negev. El trigo es el cereal principal y grandes áreas de matorral se dedican a la ganadería. Los cultivos incluyen dátiles, tabaco, cítricos, aceitunas, uvas y algodón, uno de los principales productos de exportación de Siria. La pesca es importante en el Mediterráneo.

### POBLACIÓN URBANA Y RURAL



DENSIDAD  
56 habitantes por km<sup>2</sup>

SUPERFICIE TOTAL  
843.160 km<sup>2</sup>

### Utilización del suelo

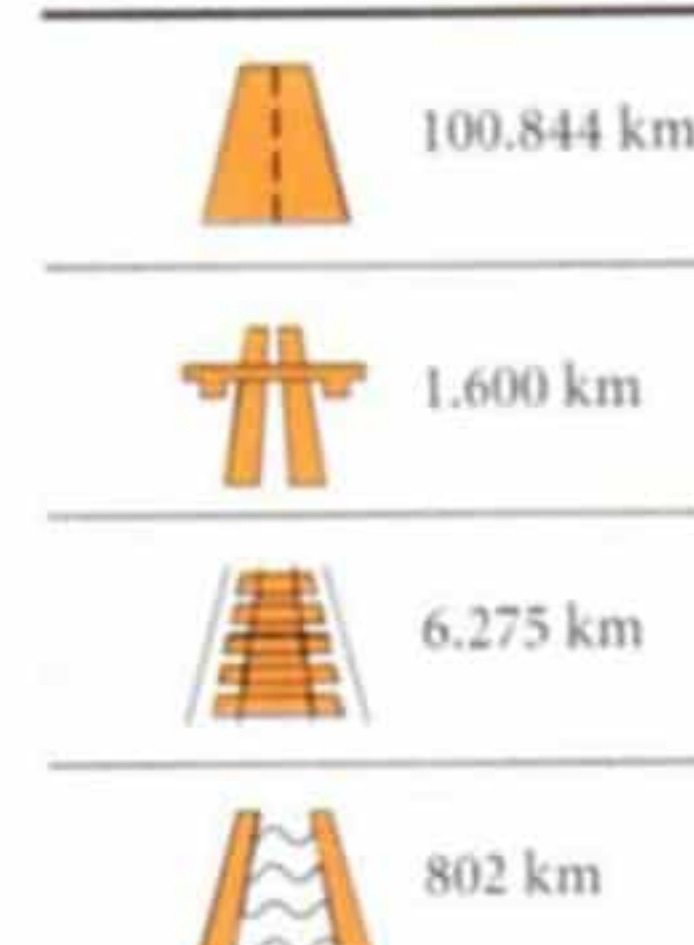
- ovino
- cereales
- cítricos
- algodón
- dátiles
- pesca
- arroz
- tabaco
- capital
- princ. poblaciones
- pastos
- cultivos
- humedales
- desierto

## INDUSTRIA Y TRANSPORTE

LA INDUSTRIA PETROQUÍMICA está bien desarrollada y es muy importante para las economías de Siria e Irak, segundo exportador mundial de petróleo antes de la guerra con Irán en 1980. Tradicionalmente, Líbano ha cumplido el papel de centro comercial. Israel tiene una economía muy diversificada, a pesar de sus escasos recursos naturales.



### SISTEMAS DE TRANSPORTE



El puerto jordano de Aqaba está conectado con Damasco, en Siria, por carretera y ferrocarril. Esta ruta permite las exportaciones de fosfatos y el comercio con los países del Golfo Pérsico.

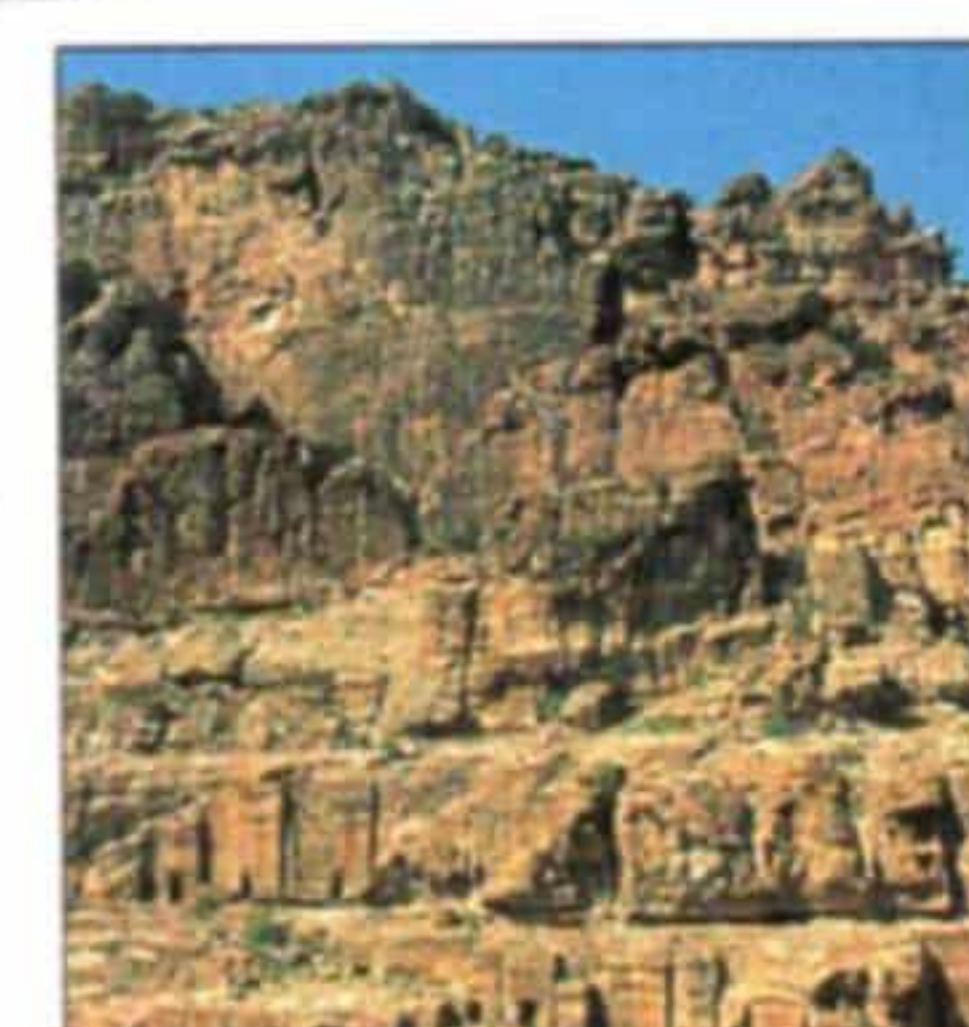
- Actividades económicas e infraestructura
- automotriz
  - cemento
  - química
  - electrónica
  - financiera
  - alimentaria
  - hierro y acero
  - petróleo
  - refinería
  - textil
  - capital
  - princ. poblaciones
  - aeropuerto internac.
  - principales carreteras
  - princ. áreas industr.



La Cúpula de la Roca, en Jerusalén, es una mezquita espléndida, venerada por los musulmanes. Cerca se encuentra el Muro de los Lamentos, el lugar más sagrado de los judíos y el Santo Sepulcro, un famoso lugar de culto cristiano.

## EL PAISAJE

LA MESETA DE AL-JAZIRA separa los ríos Eufrates y Tigris que cruzan la llanura de la Mesopotamia hasta su confluencia en el sudeste. El rocoso desierto de Siria se extiende al oeste hasta el extremo norte del Valle de la Gran Grieta, que va desde la cordillera del Líbano hasta el golfo de Aqaba. El río Jordán fluye hacia el sur a lo largo de esta fosa hasta el mar Muerto, separado de la llanura costera del Mediterráneo por una meseta de laderas escarpadas.

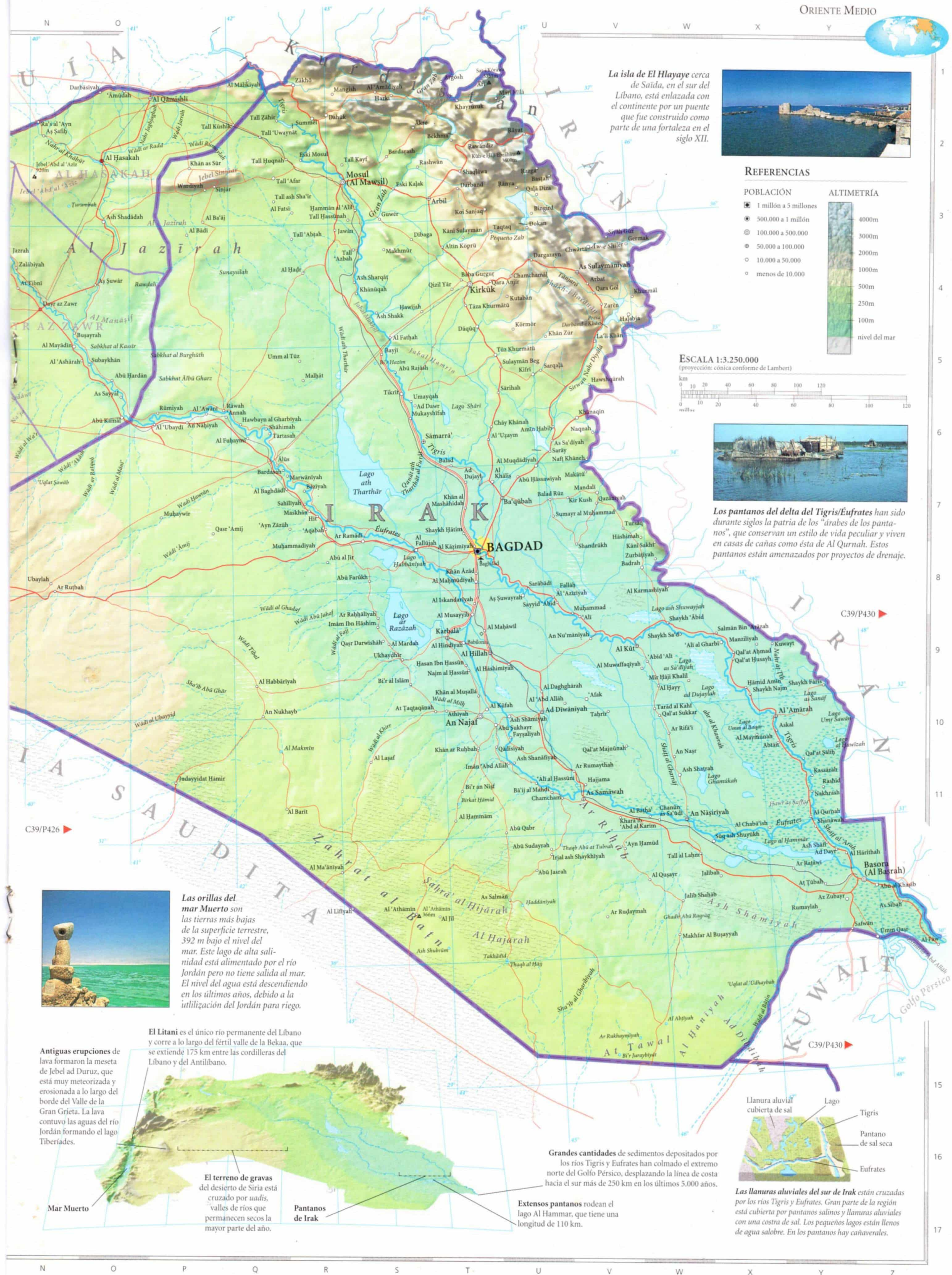


La ciudad de Petra, esculpida en la espectacular piedra caliza rosada, está en las profundidades de un cañón de Jordania. Los beneficios del comercio de las especias financiaron su construcción y fue capital de los nabateos en el 400 a.C.



Miles de años de erosión por agua y viento han creado el Cañón del Oasis en En 'Avedat, en el desierto de Negev. La oscilación térmica diurna, combinada con la erosión del viento determina que las capas rocosas se agrieten y exfolien.









# ORIENTE MEDIO

ESTA ÁRIDA ZONA está flanqueada por las fértiles tierras del Mediterráneo Oriental y por la zona de inundación de los ríos Tigris y Eufrates. El riego ha permitido el desarrollo de vegetación en el desierto de Negev, en el sur de Israel, que contrasta con el despoblado Sinaí (Egipto) produciendo una línea recta que se distingue desde el espacio. La parte este del valle del río Jordán cae abruptamente hacia las costas del mar Muerto. Al nordeste se encuentra la roca oscura de la meseta de lava de Jabal ad Duruz. La vegetación a ambos lados del río Eufrates se mantiene sólo con la ayuda del riego. La superficie verde que se observa a través del desierto de Siria se une con el río Tigris en la llanura de la Mesopotamia (Al Jazirah). Aquí, se han formado varios lagos y una gran extensión de tierra es irrigada por las aguas de ambos ríos.

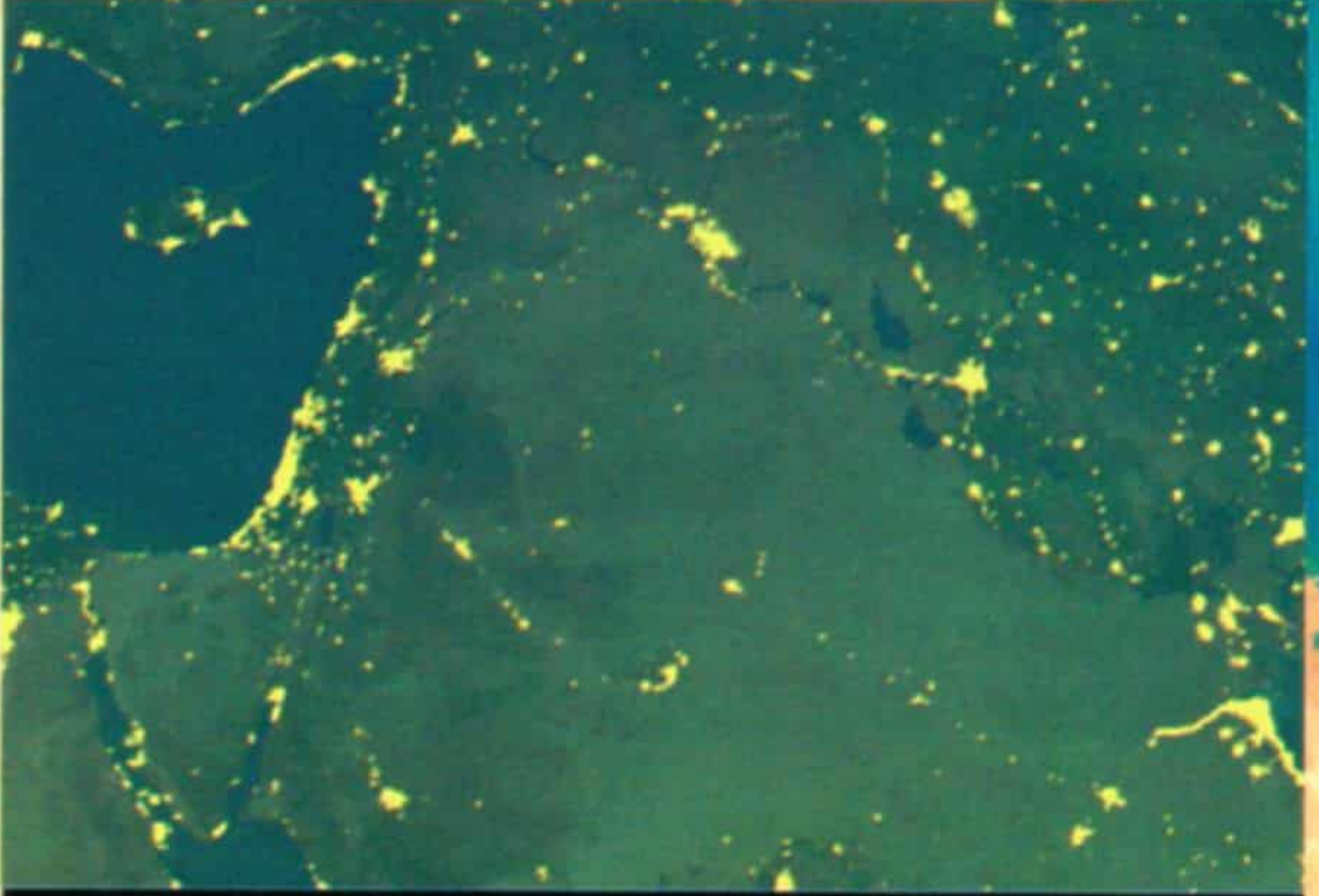
El puerto israelí de Haifa ocupa la saliente ubicada en el extremo sur de la bahía del mismo nombre en la parte superior izquierda de la imagen. El lago Tiberíades (Mar de Galilea) se encuentra en el nordeste con el valle del río Jordán. La ciudad de Nazareth está en las colinas grises, entre Galilea y Haifa. El amplio suelo del valle que se observa en el centro de la imagen muestra los marrones y verdes de grandes campos. El suelo se eleva hacia la meseta ubicada al sur y se torna más seco y rugoso. Las pantanosas aguas de dos lagos poco profundos también se ven claramente. Un canal toma agua para riego del Mar de Galilea a lo largo de la costa de Israel. Es una fuente de conflictos con el vecino reino de Jordania debido a la reducción de caudal del río Jordán.



N O P Q R S T U V W X Y Z



Bagdad, la capital de Irak, está sobre el río Tigris, que se ve marrón debido al sedimento. La tierra que lo rodea es fértil y está regada por las aguas de los ríos Tigris y Eufrates. El patrón vial de la ciudad se distingue claramente. La parte vieja, establecida antes del año 600, está junto a un gran meandro del río. El patrón de grilla más regular, apartado del centro, particularmente claro en el nordeste, indica el desarrollo moderno. En el sector este, se ven con precisión las dos pistas paralelas del aeropuerto.



Las luces de la imagen nocturna muestran que la población se concentra sobre la costa del Mediterráneo y en la fértil llanura de la Mesopotamia. Las mayores áreas urbanas incluyen Bagdad, Amman, Damasco y la franja costera de Israel. También se ven los campos petrolíferos iraquíes de Kirkuk y Rumaylah, y las explotaciones sirias alrededor de la parte superior del Eufrates.

N O P Q R S T U V W X Y Z



# TURQUÍA EN CIFRAS

NOMBRE OFICIAL: REPÚBLICA DE TURQUÍA | CAPITAL: ANKARA | POBLACIÓN: 64 MILLONES | MONEDA: LIRA TURCA | IDIOMA: TURCO

Turquía ocupa parte de Asia Menor y de Europa. De esta manera, controla el acceso al mar Negro por Estambul, su ciudad más grande. Por su ubicación estratégica, tiene gran influencia sobre el mar Negro, el Mediterráneo y el Oriente Medio. La mayoría de la población vive en la región occidental del país. Al este y sudeste de la meseta de Anatolia está el pueblo kurdo, que reclama un Estado independiente. Turquía tiene una economía diversificada y buenas relaciones con Europa occidental. Construidas sobre una falla geológica, muchas ciudades son vulnerables a los terremotos, como el de 1999.

## CLIMA

La regiones costeras tienen clima mediterráneo. En el interior, el contraste entre el invierno y el verano es mayor.

## POBLACIÓN

Turco, kurdo, árabe, armenio, griego, georgiano

Los turcos tienen origen diverso pero están unidos por un fuerte sentimiento de identidad nacional arraigado por una lengua y una religión común y constituyen el 70% de la población. Casi todos son musulmanes y la mayoría sunnitas, aunque la comunidad chiíta crece con rapidez. La minoría más grande es la kurda (20%). Aunque por ley las mujeres tienen los mismos derechos, los hombres dominan la vida política y familiar. Sin embargo, una mujer, Tansu Ciller, fue primera ministra entre 1993 y 1996. Existen controversias sobre el derecho de las mujeres a utilizar el velo para cubrirse el rostro.

## POLÍTICA

1999/2004 Ahmet Necdet Sezer

Según la Constitución de 1982, Turquía es una república multipartidaria. El Consejo de Seguridad Nacional, dominado por los militares, tiene gran influencia política. Mesut Yilmaz, líder de ANAP (Partido de la Madre Patria) fue primer ministro desde 1997 a 1999 cuando fue sustituido por Bülent Ecevit, del Partido de Izquierda Democrática que formó una coalición con el Partido Acción Nacionalista y ANAP.

## ECONOMÍA

US\$ 199.400 millones 207.125-315.400 liras turcas

Es una de las economías emergentes de mercado más antiguas y avanzadas. La liberalización de la economía generó un fuerte crecimiento en la década de 1990.

Se autoabastece de alimentos y tiene importantes sectores textil, de la construcción y del turismo. Turquía extrae petróleo en Garcan y Raman y posee minerales, como cromo, del que es el principal productor mundial. Se construyeron 22 represas sobre los ríos Tigris y Eufrates para riego y producción de energía.

Ranking mundial del PNB	24°
PNB per cápita	US\$ 3.130
Balanza de pagos	US\$ -2.750 mill.
Inflación	85,7%
Desempleo	7%

## EDUCACIÓN

86% 1,17 millón de estudiantes

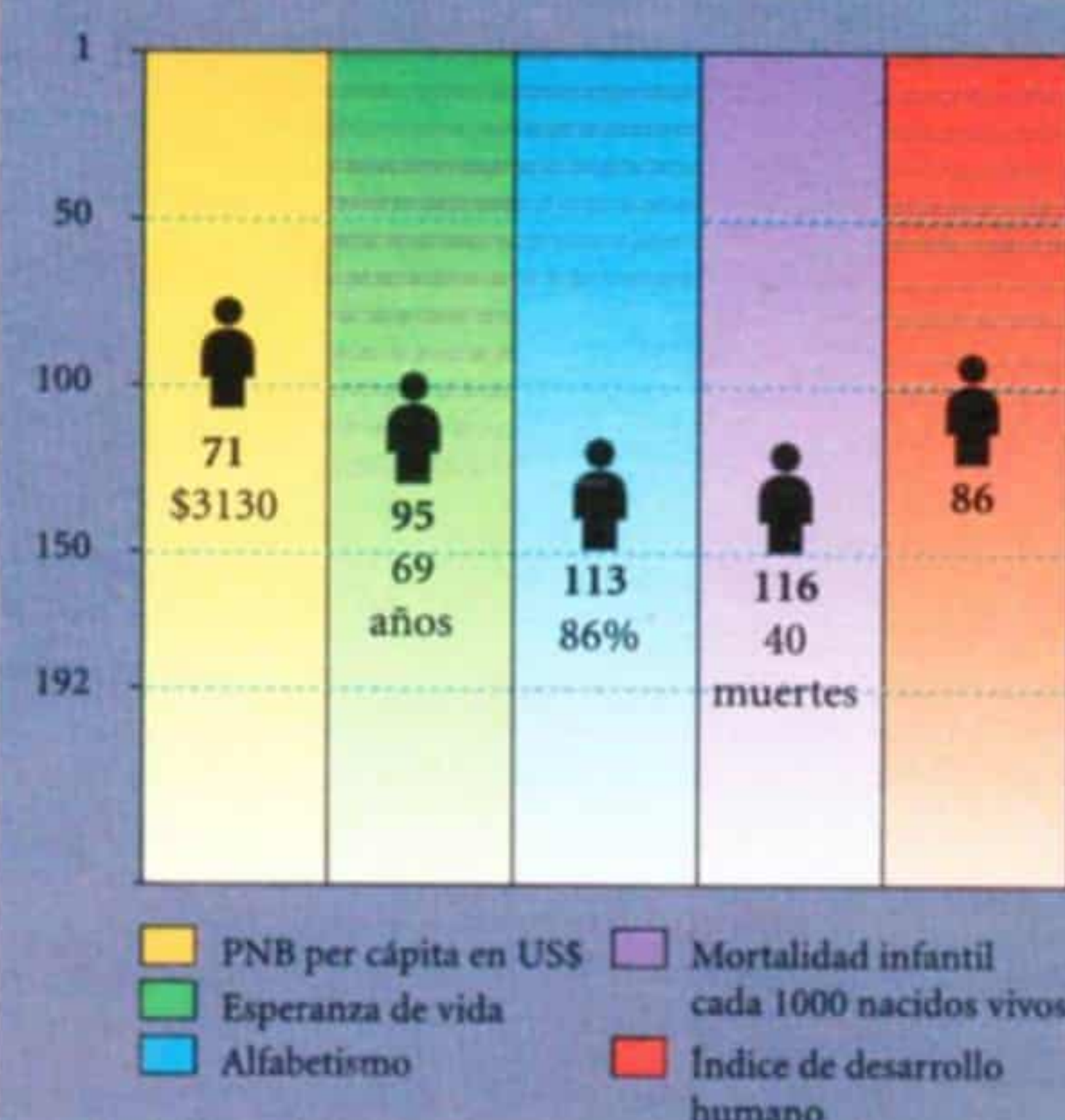
En 1928 se introdujo el alfabeto latino. En 1997 se extendió la educación obligatoria de 5 a 8 años y se llevó la edad de ingreso a las escuelas islámicas de 11 a 14 años.

## SALUD

1 cada 909 personas Trast. cardíacos, cerebrovasculares y respiratorios

El sistema de salud es bueno aunque, según los parámetros europeos, el volumen de equipos parece escaso. Tiene la menor relación médico-habitantes de Europa.

## RANKING MUNDIAL



## TEMAS DEL PAÍS

Miles de personas han muerto desde 1984 cuando se inició la lucha armada de los kurdos. El Partido de Trabajadores de Kurdistan (PKK), liderado por Abdullah Ocalán, había sido creado en 1978 para reivindicar el Estado kurdo. Unos 300.000 militares turcos fueron enviados a la región para reprimir a los kurdos del sudeste de Anatolia. Los separatistas sufrieron un duro golpe en febrero de 1999 cuando Ocalán fue detenido en Nairobi, Kenia. Las autoridades turcas consideran a Ocalán como un guerrillero, responsable de miles de muertes, y por eso lo juzgaron y condenaron a muerte en junio de ese año. Pero una apelación del Tribunal Europeo de los Derechos Humanos consiguió suspender la ejecución.

## ARMENIA EN CIFRAS

indep. 1991 límites 1991 día nacional 21/9 matrícula ARM hora +4 larga dist. +374 internet .am  
CAPITAL: EREVÁN | SUPERFICIE: 29.000 KM² | POBLACIÓN: 3,6 MILLONES | RENTA: US\$ 560

Armenia es una de las repúblicas que formaron la Unión Soviética y fue la primera en adoptar el cristianismo como religión oficial. El conflicto por el enclave de Nagorno Karabaj es uno de los principales temas nacionales.

■ **POBLACIÓN.** Las relaciones con los numerosos emigrantes armenios, que totalizan unos nueve millones en EE.UU., Francia y Siria, son muy fuertes. La guerra con Azerbaiyán (1993-4) forzó el retorno de unos 350.000 armenios y de unos 190.000 azerbaiyanos.

■ **POLÍTICA.** Armenia se convirtió en una democracia multipartidaria en 1991. Las

primeras elecciones parlamentarias fueron en 1995 y las ganó el Bloque Republicano, dominado por el Movimiento Nacional Panarmenio. En 1998 Robert Kocharian fue elegido como presidente.

■ **ECONOMÍA.** La agricultura es, tradicionalmente, la principal fuente de ingresos. Se cultivan uvas, almendras, higos, aceitunas, manzanas, peras y cereales. Se destacan las industrias minera, metalúrgica, mecánica y química. Exporta instrumentos de precisión y textiles, brandy y vinos de calidad.

■ **EDUCACIÓN Y SALUD.** El 99% de la población está alfabetizada. Los hospitales sufren frecuentes cortes de electricidad.

## AZERBAIYÁN EN CIFRAS

indep. 1991 límites 1991 día nacional 28/5 matrícula AZ hora +5 larga dist. +994 internet .az  
CAPITAL: BAKÚ | SUPERFICIE: 86.600 KM² | POBLACIÓN: 7,7 MILLONES | RENTA: US\$ 510

Fue la primera república soviética que se declaró independiente en 1991. Aquí está la región de Nagorno-Karabaj que reclama Armenia, país con el que estuvo en guerra entre 1993 y 1994. Importantes reservas de petróleo.

■ **POBLACIÓN.** El 83% de la población es de origen azerí. El resto está formado por armenios, rusos y comunidades de Daguestán. La mayoría es musulmana y hay una pequeña minoría de cristianos.

■ **POLÍTICA.** Luego de la independencia, una antigua disputa con Armenia sobre la región de Nagorno-Karabaj se convirtió en una guerra. En 1994 se alcanzó el cese

de fuego y un acuerdo de paz. En las primeras elecciones, 1993, fue designado presidente Heydar Aliyev, reelegido en 1998. Este cuenta con el apoyo del partido Nueva Azerbaiyán que ganó las legislativas de 1995.

■ **ECONOMÍA.** Es un destacado productor de tabaco, uva y otras frutas. Tiene importantes reservas de petróleo que se refina en Baku y que atrae inversiones extranjeras. También hay gas, hierro, cobre y depósitos de sal.

■ **EDUCACIÓN Y SALUD.** El alfabetismo llega al 96%. La guerra provocó una crisis del sistema de salud. La tuberculosis es un grave problema.

## GEORGIA EN CIFRAS

indep. 1991 límites 1991 día nacional 26/5 matrícula GE hora +4 larga dist. +995 internet .ge  
CAPITAL: TBILISI | SUPERFICIE: 69.700 KM² | POBLACIÓN: 5,4 MILLONES | RENTA: US\$ 860

Cuna de Stalin, Georgia fue una de las primeras repúblicas que reclamó su independencia de Moscú pero en los últimos años ha sentido los efectos de la guerra civil y de los conflictos en Abjazia y Ossetia del Sur.

■ **POBLACIÓN.** Alrededor de 70% de la población es georgiana y el resto, armenia, rusa, azerí, griega, de Ossetia del sur y Abjazia. Más de 300.000 personas han sido desplazadas por los conflictos de la década de 1990.

■ **POLÍTICA.** En varias oportunidades se intentó el asesinato del presidente Eduard Shevardnadze. Luego de la guerra civil

(1990-1993) se logró una frágil tregua entre los partidarios del ex presidente, Zviad Gamsakhurdia, quien se suicidó a fines de 1993, y las tropas del gobierno. La intervención militar rusa puso fin a los combates. En 1994 se firmó un acuerdo de paz con Abjazia.

■ **ECONOMÍA.** Es un país fundamentalmente agrícola. La industria se basa en el procesamiento de alimentos y la producción vitivinícola. Hay petróleo y se extrae cobalto y vanadio.

■ **EDUCACIÓN Y SALUD.** La educación enfatiza el idioma y la historia nacional. El alfabetismo llega al 99%. Hay un médico cada 238 personas.

## LÍBANO EN CIFRAS

indep. 1944 límites 1944 día nacional 22/11 matrícula RL hora +2 larga dist. +961 internet .lb  
CAPITAL: BEIRUT | SUPERFICIE: 10.230 KM² | POBLACIÓN: 3,2 MILLONES | RENTA: US\$ 3.350

El Líbano tiene dos poderosos vecinos, Siria e Israel. Aunque son minoría, los cristianos maronitas se mantuvieron en el gobierno durante varios años. En el 2000 Israel retiró sus tropas del sur que ocupaba desde 1982.

■ **POBLACIÓN.** Un 70% es musulmán y el resto, cristiano. Pero esta división no afecta el fuerte sentimiento nacional. Hay una gran cantidad de refugiados palestinos.

■ **POLÍTICA.** En 1975 estalló la guerra civil entre cristianos y musulmanes que desestabilizó al país. En 1989, un acuerdo de paz impulsado por Arabia Saudita, puso fin al conflicto otorgándole mayor poder

a los musulmanes. En 1992 se realizaron las primeras elecciones en 20 años y gradualmente se afianzó la estabilidad. En 1998 Emile Lahoud fue elegido como presidente y Selim al-Hoss asumió como primer ministro.

■ **ECONOMÍA.** Es productor de vino, algodón, frutas y vegetales. Hay pocos minerales (lignito, mineral de hierro y piedras para construcción). La paz le permitiría recuperar su posición como importante centro bancario de Oriente Medio.

■ **EDUCACIÓN Y SALUD.** El índice de alfabetización es uno de los más altos del mundo árabe (84%). El sistema de atención primaria de la salud es bueno.



# ISRAEL EN CIFRAS

NOMBRE OFICIAL: ESTADO DE ISRAEL | CAPITAL: JERUSALÉN | POBLACIÓN: 5,9 MILLONES | MONEDA: NUEVO SHEKEL | IDIOMAS: HEBREO Y ÁRABE

El Estado de Israel, creado en 1948, tiene una variada topografía, que va desde el desierto de Negev al sur, hasta el mar Muerto, el punto más bajo sobre la superficie terrestre. Luego de varias guerras con sus vecinos árabes, Israel extendió sus fronteras hasta incluir las alturas del Golán, Cisjordania, la Franja de Gaza y el sector oriental de Jerusalén. Desde 1993 se avanzó en la concesión de autonomía a territorios reclamados por los palestinos. La economía se basa en la industria y la agricultura.

## CLIMA

El verano es seco y caluroso. La estación húmeda va de noviembre a marzo, época en la que el clima es moderado.

## POBLACIÓN

Hebreo, árabe, yiddish, alemán, ruso, polaco, persa

22/km<sup>2</sup>

Los judíos de origen sefardí, originarios del Oriente Medio y del Mediterráneo, constituyen la mayoría, pero los judíos de origen centroeuropeo, dominan la política, las empresas y la vida social. Desde 1989 llegaron muchos judíos desde Rusia. En Israel viven unos 800.000 palestinos.

## POLÍTICA

1999/2003

Ezer Weizman

Israel es una democracia multipartidaria. El primer ministro y su gabinete ejercen el Poder Ejecutivo bajo la autoridad presi-

dente. Los gobiernos israelíes se eligen por representación proporcional. Desde 1996 el primer ministro se vota directamente en comicios simultáneos para el Parlamento (*Knesset*), dominado por dos partidos, Likud y Laborista. Ese año, Benjamin Netanyahu, del Likud, se convirtió en primer ministro. Ehud Barak, del Partido Laborista, ganó las elecciones adelantadas de 1999.

Israel se mantiene técnicamente en guerra con todos los países árabes, excepto con Egipto y Jordania. La paz en Oriente Medio depende de un acuerdo con los palestinos (ver aparte) y con Siria (sobre las Alturas del Golán).

## ECONOMÍA

US\$ 94.400 millones

3,54-4,16 nuevos shekels

Ranking mundial del PNB	37º
PNB per cápita	US\$ 16.180
Balanza de pagos	US\$ -5.000 mill.
Inflación	9%
Desempleo	8%

El Estado es propietario del 90% de la tierra y controla más de 20% de las industrias y servicios. Las empresas públicas están en proceso de privatización. La agricultura es muy especializada (cítricos, vid, olivo, algodón, remolacha azucarera y cereales). Pese a la recesión internacional, la economía siguió expandiéndose en la década de 1990. El motor de su crecimiento continuo es la llegada masiva de judíos de la ex Unión Soviética que, si bien aumentó el índice de desempleo, contribuyó al incremento de las exportaciones.

## EDUCACIÓN

95%

198.000 estudiantes

La población de Israel tiene un alto nivel de preparación. La educación es gratuita y obligatoria entre los 5 y los 15 años. Hay universidades laicas y religiosas. Muchos jóvenes estudian en Estados Unidos.

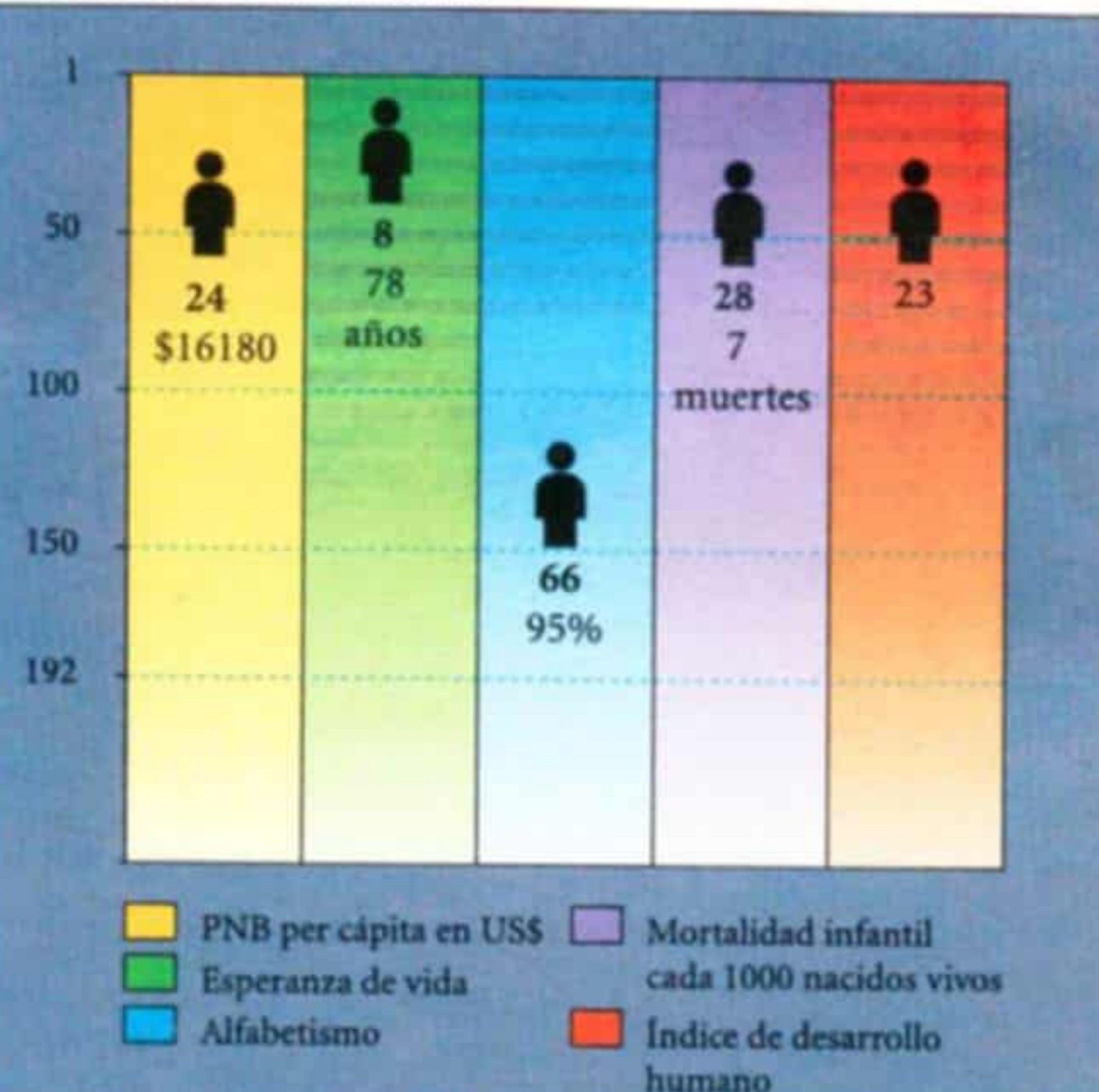
## SALUD

1 cada 350 personas

Enf. cardíacas y cerebrovasculares, cáncer

El nivel de atención médica es muy bueno. La proporción de médicos por paciente es una de las más altas. La atención primaria llega a todos los sectores y los hospitales innovaron en varios tratamientos.

## RANKING MUNDIAL



## TEMAS DEL PAÍS

En 1947 la ONU aprobó un plan para Palestina que incluía la creación de dos Estados: uno judío y otro árabe. El proyecto fue rechazado por los árabes y, tras la fundación del Estado de Israel, comenzaron los conflictos.

En 1967, en la Guerra de los Seis Días, Israel ocupó los territorios que reclaman los palestinos. En 1993, los acuerdos de Oslo constituyeron el primer paso hacia la paz. En 1994 se estableció la Autoridad Nacional Palestina. Luego, Yasser Arafat fue elegido presidente del gobierno de transición.

En el 2000 hubo negociaciones. El status de Jerusalén oriental y el destino de refugiados palestinos y colonos judíos son las principales cuestiones a resolver.

# CHIPRE EN CIFRAS

indep. 1960 | límites 1974 | día nacional 1/10 | matrícula CY | hora +2 | larga dist. +357 | internet .cy

CAPITAL: NICOSIA | SUPERFICIE: 9.251 km<sup>2</sup> | POBLACIÓN: 766.000 | RENTA: US\$ 9.400

Chipre es la tercera isla más grande del Mediterráneo. Un antiguo conflicto entre la mayoría griega y la minoría turca mantiene dividido al país desde 1974. La república turca sólo ha sido reconocida por Turquía.

■ **POBLACIÓN.** Los chipriotas de origen griego constituyen el 77% de la población, frente a un 18% de origen turco. Los griegos son cristianos y los turcos, musulmanes.

■ **POLÍTICA.** Chipre es una república con Poder Legislativo unicameral. En 1974 la isla fue invadida por Turquía y en 1983 se proclamó la República Turca de Chipre

del Norte. La ONU propuso una federación, dividida en dos zonas, que fue aceptada por Grecia y Turquía. Pero tanto el presidente del sector turco, Rauf Denktash, como los dirigentes de la zona griega tienen sus reservas sobre el plan. Glafcos Clerides preside la república greco-chipriota.

■ **ECONOMÍA.** La actividad principal es la agricultura. El turismo creció en la Chipre griega y el país tiene petróleo.

■ **EDUCACIÓN Y SALUD.** El 96% de la población está alfabetizada. Los cuidados de la salud son mejores en el sur.

Mapas e imágenes de Chipre en Cuad. 36

# SIRIA EN CIFRAS

indep. 1946 | límites 1967 | día nacional 17/4 | matrícula SYR | hora +2 | larga dist. +963 | internet .sy

CAPITAL: DAMASCO | SUPERFICIE: 185.180 km<sup>2</sup> | POBLACIÓN: 15,3 MILLONES | RENTA: US\$ 1.120

El país estuvo bajo dominio colonial francés entre 1920 y 1946. Desde los 60 el partido Baath domina la vida política. El presidente Hafez Assad murió en el 2000 y fue sucedido por su hijo Bashar.

■ **POBLACIÓN.** Cerca del 90% de la población es musulmana pero hay comunidades cristianas, kurdas, turcas, armenias y judías. Unos 300.000 palestinos se radicaron en Siria.

■ **POLÍTICA.** En la práctica es un Estado de partido único. Su líder desde 1971 fue el presidente Hafez Assad, del Partido Baath, que contó con el apoyo del ejército

y que se dedicó a fomentar el renacimiento de la cultura árabe. Su régimen combinó el nacionalismo y el socialismo. Assad murió en el 2000. Poco después, su hijo, Bashar Assad, fue confirmado como nuevo presidente.

■ **ECONOMÍA.** La industria se basa en derivados del petróleo, textiles y productos alimenticios. La ganadería bovina y caprina forman la base de la economía rural. Siria exporta petróleo.

■ **EDUCACIÓN Y SALUD.** La educación es gratuita y obligatoria y el alfabetismo llega al 72%. El sistema de atención primaria de la salud es adecuado. Hay tratamiento gratuito para los pobres.

# IRAK EN CIFRAS

indep. 1932 | límites 1991 | día nacional 7/7 | matrícula IRQ | hora +3 | larga dist. +964 | internet .iq

CAPITAL: BAGDAD | SUPERFICIE: 438.320 km<sup>2</sup> | POBLACIÓN: 21,8 MILLONES | RENTA: US\$ 950

Cuna de la antigua civilización de Babilonia, Irak alberga muchos de los templos sagrados de los musulmanes chiítas. Hubo una monarquía hasta 1958 y desde 1979 gobierna Saddam Hussein.

■ **POBLACIÓN.** Además de árabes y kurdos, hay grupos minoritarios de turcos y persas. Más del 90% de la población es musulmana -dividida en sunnita y chiíta- y el resto incluye diversos grupos cristianos.

■ **POLÍTICA.** El presidente Hussein domina la política iraquí desde el derrocamiento de su predecesor en 1979. En 1996 afianzó su poder al ganar las primeras

elecciones legislativas desde 1989. La derrota en la Guerra del Golfo se tradujo en sanciones de la ONU.

■ **ECONOMÍA.** Las reservas de petróleo que tiene Irak fueron calculadas suficientes para 97 años al doble de la extracción actual. La producción de dátiles, que abastía al 80% del mercado mundial, cayó después de la Guerra del Golfo y se limita al consumo doméstico. También se cultivan hortalizas y cereales.

■ **EDUCACIÓN Y SALUD.** La educación primaria y secundaria es gratuita, salvo en zonas remotas. El alfabetismo llega al 58%. Las sanciones de la ONU agravaron el déficit de los servicios de salud.

# JORDANIA EN CIFRAS

indep. 1946 | límites 1967 | día nacional 25/5 | matrícula HKJ | hora +2 | larga dist. +962 | internet .jo

CAPITAL: AMMAN | SUPERFICIE: 88.930 km<sup>2</sup> | POBLACIÓN: 6 MILLÓN | RENTA: US\$ 1.520

Legalmente, el territorio de Jordania incluye Cisjordania y el este de Jerusalén, ocupados por Israel desde 1967. Jordania cedió sus reclamos sobre Cisjordania a la OLP en 1988.

■ **POBLACIÓN.** Es un país fundamentalmente musulmán, con raíces beduinas, una minoría cristiana y un gran número palestinos. La base de poder monárquico se establece sobre las tribus rurales que también forman la médula del poder militar.

■ **POLÍTICA.** El Rey Hussein, en el poder desde 1952, murió en febrero de 1999. Le sucedió su hijo Abdullah que, a pesar

de no tener experiencia política, goza del respeto del ejército y cuenta con el respaldo de los líderes tribales.

■ **ECONOMÍA.** Jordania es un gran exportador de fosfatos. La industria produce alimentos, textiles, fertilizantes, medicamentos, cemento y electrodomésticos. El acuerdo de paz con Israel (1994) tuvo un impacto positivo en la economía. El turismo se recuperó después de la crisis del Golfo Pérsico.

■ **EDUCACIÓN Y SALUD.** Hombres y mujeres reciben la misma educación, que es obligatoria hasta los 14 años, y el alfabetismo alcanza al 87%. Los cuidados de salud están subsidiados por el Estado.



ClarínX



DORLING KINDERSLEY



# GRAN ATLAS

ClarínX 2000

*la tierra desde el satélite*

## 39 ASIA

PENINSULA ARABIGA

IRAN Y PAISES DEL GOLFO

CIFRAS



Biblioteca Clarín  
*Invitación al saber*



# PENÍNSULA ARÁBIGA

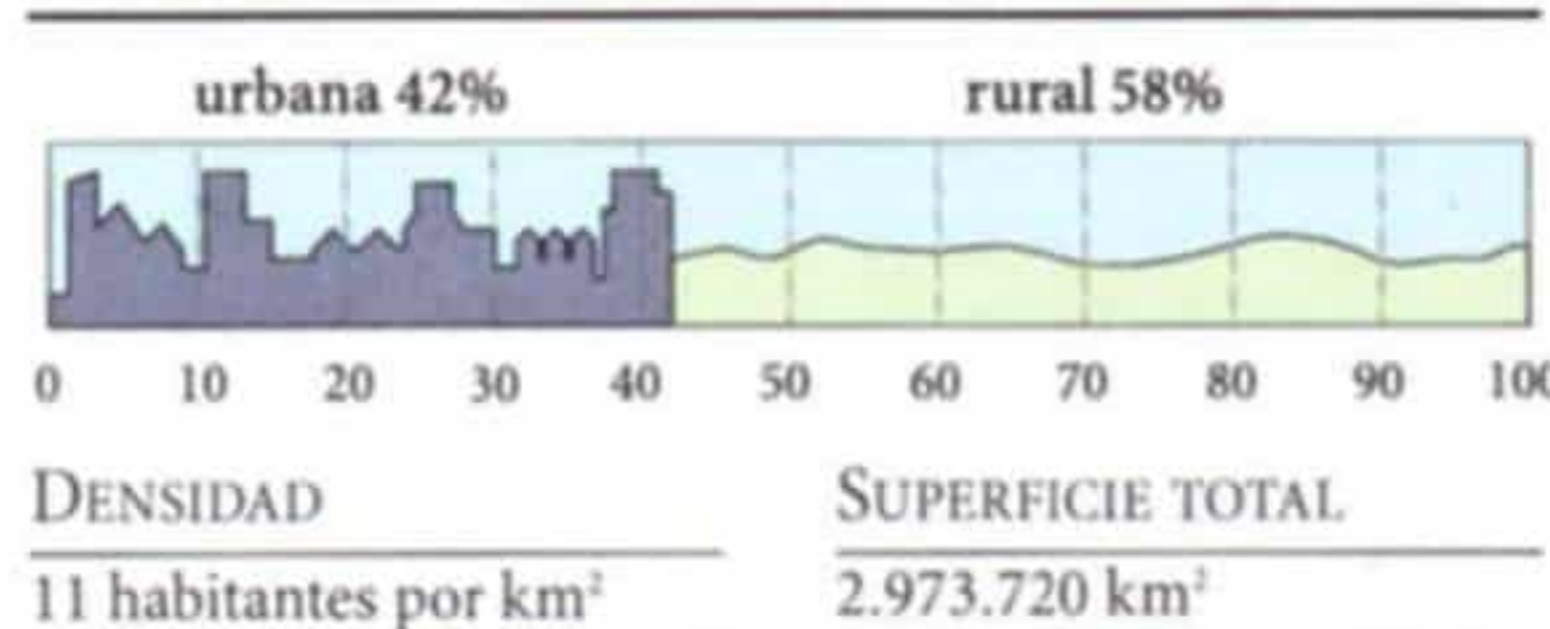
ARABIA SAUDITA, BAHREIN, EMIRATOS ÁRABES UNIDOS, KUWAIT, OMÁN, QATAR Y YEMEN

**E**NORMES ESPACIOS DESÉRTICOS cubren la mayor parte de la Península Arábiga. Las poblaciones se limitan a los oasis, las montañas a lo largo del mar Rojo y a las franjas costeras. El área más poblada corresponde a las fértiles tierras altas de Yemen. La religión islámica y la lengua árabe dan unidad cultural y religiosa a la región. La ciudad saudita de La Meca es el lugar sagrado del Islam y, cada año, la visitan más de dos millones de peregrinos. Más de la mitad de las reservas mundiales de petróleo están en esta zona. El petróleo y el gas natural proporcionan gran riqueza a Arabia Saudita, Bahrein, Emiratos Arabes Unidos, Kuwait y Qatar. Yemen y Omán, con alto porcentaje de población rural, presentan un desarrollo menor.

## UTILIZACIÓN DEL SUELO

GRAN PARTE DE LA PENÍNSULA ARÁBIGA no es adecuada para la agricultura sedentaria, lo que hace que el riego y el acondicionamiento de tierras resulten esenciales. La llanura costera y los oasis aislados, que representan menos del 1% de la superficie, se utilizan para cultivar cereales, café y frutas. Los rebaños de cabras, ovejas y camellos están muy extendidos.

### POBLACIÓN URBANA Y RURAL

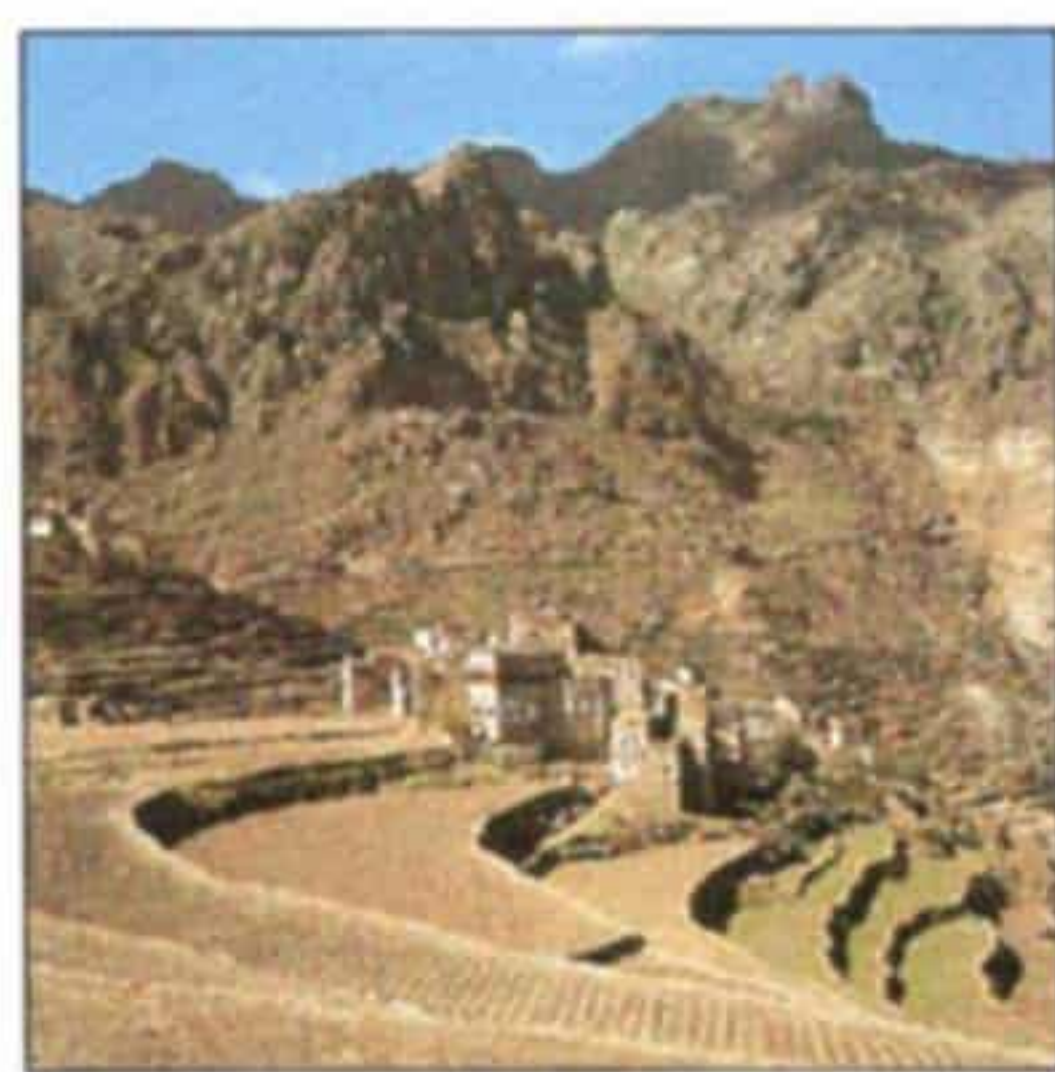


DENSIDAD  
11 habitantes por km<sup>2</sup>

SUPERFICIE TOTAL  
2.973.720 km<sup>2</sup>

### Utilización del suelo

- caprino
- ovino
- cereales
- café
- dátiles
- fruta
- capital
- princ. pobl.
- pastos
- cultivos
- desierto

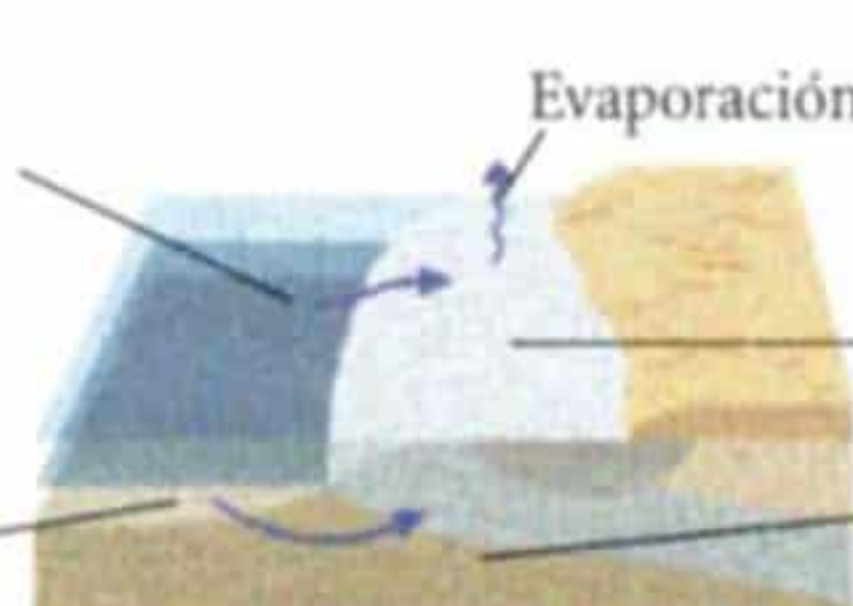


Los fértiles suelos de Yemen han estimulado el poblamiento de casi todo el territorio, desde la costa hasta las montañas de más de 3.000 m. En las partes más altas, se han construido terrazas para facilitar la agricultura.

El desierto de An Nafud tiene dunas barjanas cuya altura varía entre 10 y 30 m. Los "cuernos" de las dunas, en forma de media luna, indican la dirección en que son movidas por el viento.

Los inselbergs están diseminados por una amplia zona de la meseta de Najd. Son los restos resistentes de un antiguo basamento rocoso que han quedado al desgastarse la roca circundante que es más blanda.

Inundación por tormenta  
Intervalo normal entre pleamar y bajamar



Una *sabkha* es una llanura con una costra de sal cerca del litoral y justo por encima del nivel de pleamar. Las inundaciones de agua del mar saturan el terreno con agua subterránea, rica en sales. Cuando ésta se evapora, queda una capa de arena resquebrajada, aglutinada con sal, yeso y carbonato cálcico.

En la meseta de Najd el relieve llano está interrumpido por *mesas*, mesetas rocosas de paredes abruptas y *cuestas*, crestas con una ladera abrupta y otra suave.

Pocas áreas de la Península Arábiga tienen ríos permanentes. La mayor parte de ellas están drenadas por cursos de agua temporarios, llamados *wadis*.

Las montañas de Heyaz y Asir pertenecen a la misma región geológica que las de Sudán y Eritrea, a las cuales estuvieron unidas en otro tiempo. Se separaron cuando las fallas abrieron el mar Rojo, hace más de 50 millones de años.



El Rub' al Khali, conocido como la "media luna vacía", es el mayor desierto de arena ininterrumpido del mundo y la parte más árida de la Península Arábiga. Crestas de arena de hasta 40 km de largo van de nordeste a sudoeste, formando típicas dunas longitudinales.

El yébel an Nabí Shu'ayb, en Yemen, es el punto más alto de la península con 3.760 m

El escudo arábigo es la base del oeste de la península. Se trata de un fragmento del antiguo continente de Gondwana, que quedó separado por fosas tectónicas hace millones de años.



Durante su vida cada musulmán debe hacer al menos una peregrinación a La Meca, en Arabia Saudita. El santuario está cubierto con una tela y se llama la Ka'ba. Los musulmanes lo consideran el lugar más sagrado de la Tierra.







Arabia Saudita posee las mayores reservas de petróleo del mundo, situadas principalmente en la costa del Golfo Pérsico. Cada día la región produce 8,3 millones de barriles de crudo. En el desierto se quema el exceso de petróleo.

## INDUSTRIA Y TRANSPORTE

LA EXTRACCIÓN DE PETRÓLEO y de gas natural son las principales actividades económicas de la Península Arábiga. La región también tiene un activo sector de la construcción y muchas ciudades reflejan la riqueza generada por el petróleo. En el sector servicios predominan las instituciones financieras y técnicas que sirven a la actividad petrolera. En áreas rurales se desarrollan las artesanías tradicionales, como la confección de alfombras.

### SISTEMAS DE TRANSPORTE

	224.122 km		600 km
	1.365 km		ninguno

El transporte terrestre tiene escasa extensión en la parte interior de la península. A lo largo de la costa se han construido rutas comerciales, pero el avión sigue siendo esencial.



### Actividades económicas e infraestructura

	cemento		capital
	química		princ. poblaciones
	hierro y acero		aeropuerto internac.
	petróleo		principales carreteras
	refinería		princ. áreas industr.
	alimentaria		

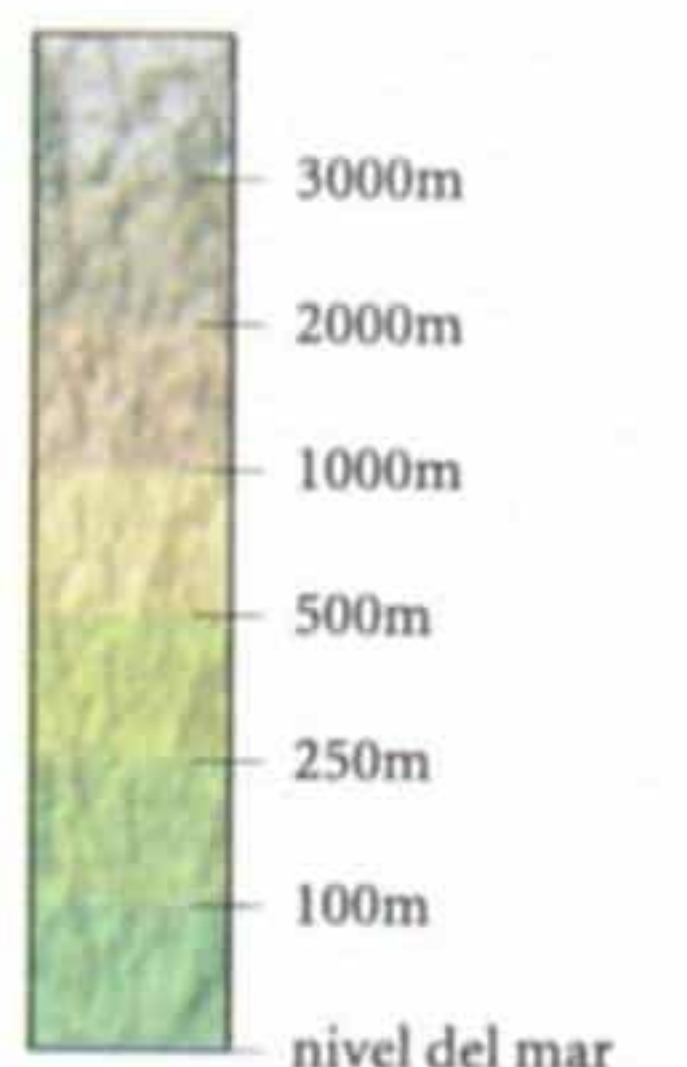


### REFERENCIAS

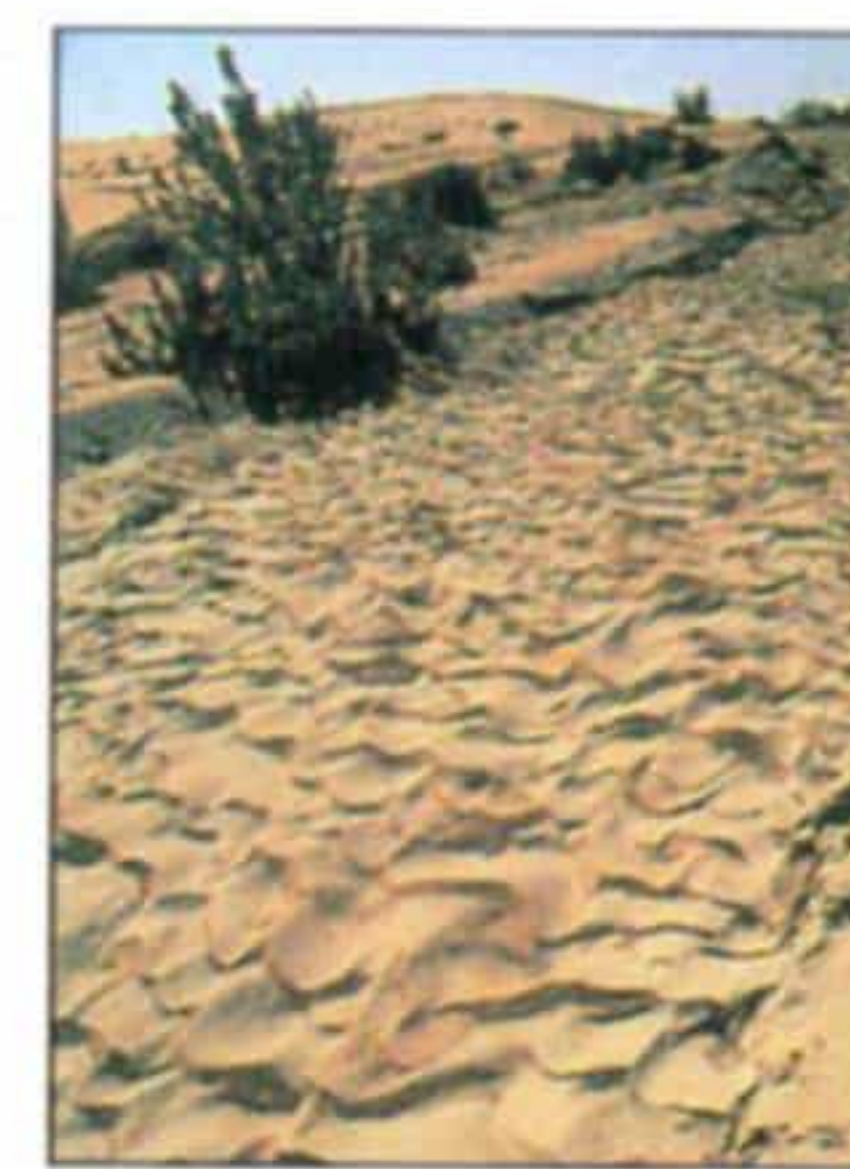
#### POBLACIÓN

- 1 millón a 5 millones
- 500.000 a 1 millón
- 100.000 a 500.000
- 50.000 a 100.000
- 10.000 a 50.000
- menos de 10.000

#### ALTIMETRÍA

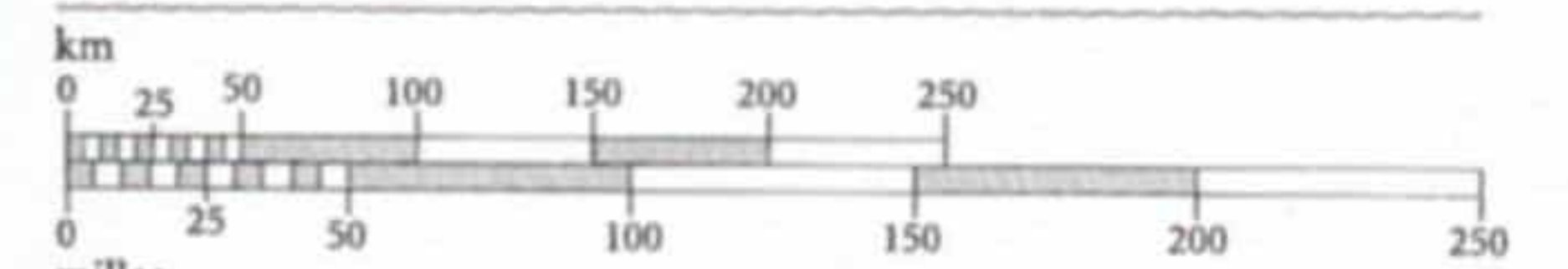


Ríos temporarios, o uadis, drenan gran parte de la Península Arábiga. Permanecen secos la mayor parte del año, pero, después de fuertes lluvias, ocurren desbordamientos repentinos.



### ESCALA 1:7.500.000

(proyección: Cónica Conforme de Lambert)







Los patrones de irrigación en el extremo del desierto de An Nafud, en Arabia Saudita, se ven claramente en esta imagen tomada desde una órbita baja. Este país se ha vuelto autosuficiente en la producción de alimentos al extraer el agua de las napas subterráneas de la meseta de Najd. Estas aguas son un resabio de los tiempos en los que el clima de la región era más húmedo y no se renuevan.



Los centros urbanos se observan en las costas del Mar Rojo, en el oeste, y en el Golfo Pérsico, en el este, con la capital de Arabia Saudita, Riyadh, en el centro. El desarrollo es menor a lo largo de las rutas que unen las poblaciones. Las luces de la costa este incluyen emanaciones de gas de los establecimientos petroleros de Omán, Arabia Saudita y los Estados del Golfo. Muchos de estos establecimientos se extienden debajo del Golfo Pérsico, donde los equipos de producción se internan en aguas poco profundas.

## PENÍNSULA ARÁBIGA

LA PENÍNSULA ARÁBIGA ES MUY ÁRIDA. Su base rocosa subyacente está inclinada, originando una cadena de montañas en el oeste, y cae hacia el este, donde la tierra se ha inundado para formar el poco profundo Golfo Pérsico. Gran parte de la península está cubierta por gruesas capas de arena, aunque a veces la roca aparece en la superficie y se la observa de color oscuro. El desierto de An Nafud baja desde el norte, fundiéndose con el infinito mar de arena de Ar Rub al Khali, o "Sector Vacío". Una fina línea de montañas se ve de color oscuro, levantándose en el norte de Omán y recorriendo la costa del estrecho de Ormuz. Al oeste, el Mar Rojo es parte del sistema del Gran Valle que se abre lentamente y separa Arabia de África. Las áreas verdes muestran aquellos lugares en los que las lluvias han permitido el crecimiento de la vegetación, en las colinas bajas de las montañas Hejaz en el oeste y también en los oasis de la meseta central de Najd.





Los establecimientos petroleros de Kuwait fueron incendiados por las fuerzas iraquíes en febrero de 1991. En abril de ese año, cuando el Transbordador Espacial tomó la foto, más de 700 bocas seguían arrojando humo. Como los principales vientos provienen del noreste, llevaban el denso humo sobre el desierto de Arabia Saudita. Cuando soplaban el viento sur, sin embargo, el humo iba hacia el norte, avanzando sobre Irak y afectando la agricultura en el valle del Tigris/Éufrates.

Salalah es una pequeña ciudad costera en el sudeste de Omán. En esta imagen, los patrones de irrigación se destacan al igual que los caminos y vías que atraviesan la larga y angosta planicie costera. Las montañas de Jabal al Qamar forman un semicírculo detrás de la planicie. Su aspecto seccionado se debe a la erosión provocada por inundaciones repentinas.



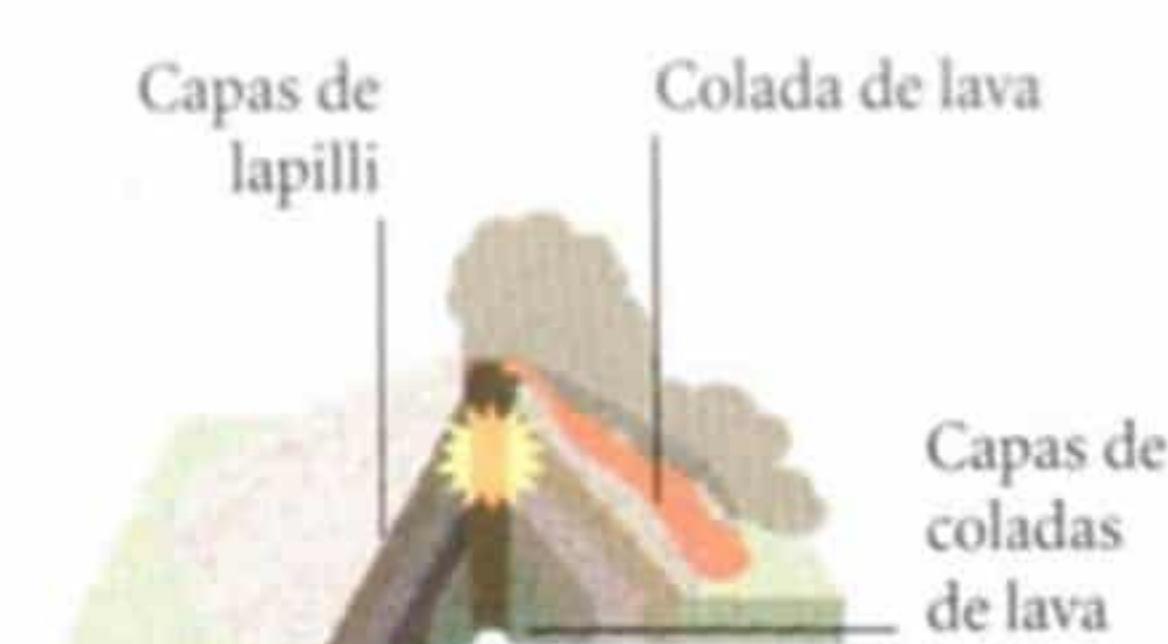
# IRÁN Y PAÍSES DEL GOLFO

BAHREIN, EMIRATOS ÁRABES UNIDOS (EAU), IRÁN, KUWAIT Y QATAR

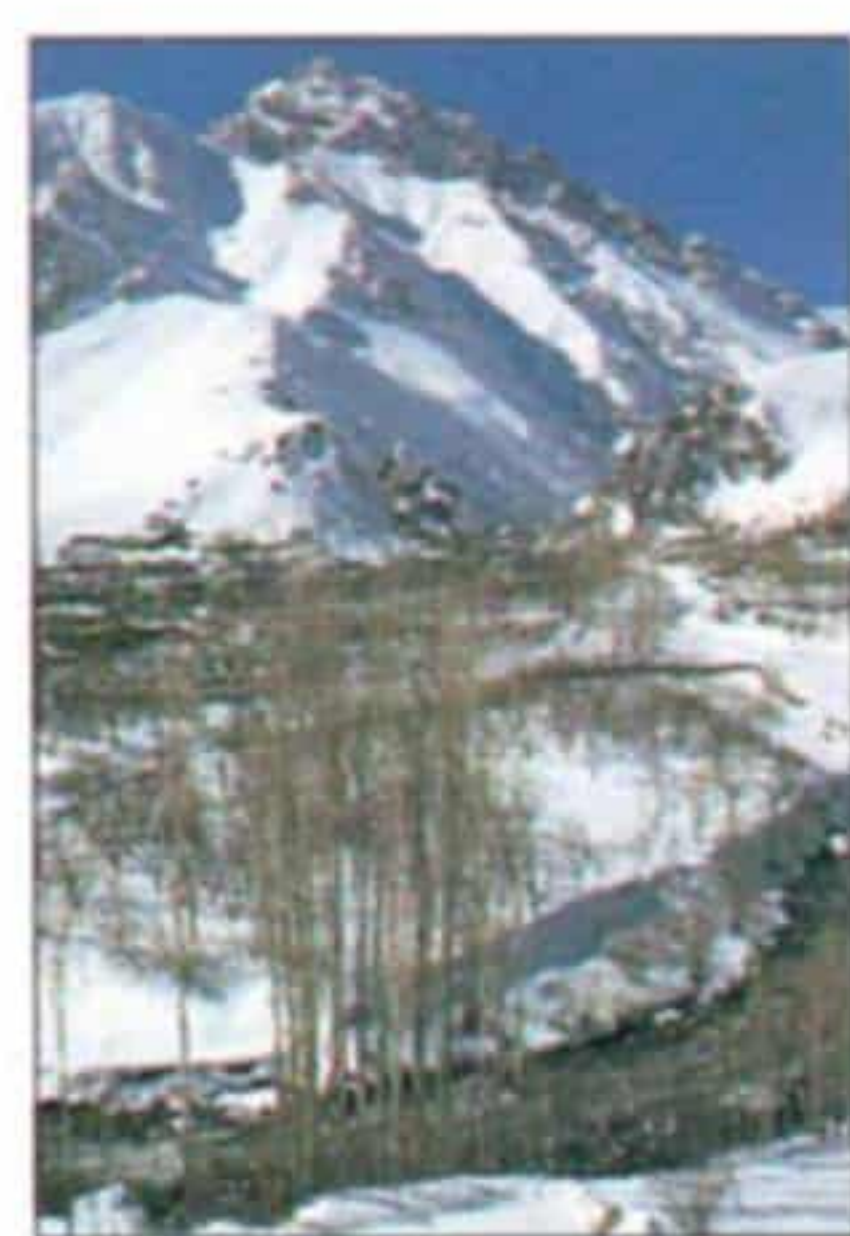
EL DESCUBRIMIENTO DE PETRÓLEO en el Golfo Pérsico en los años 30 aportó gran riqueza a los Estados circundantes. Los ingresos fueron utilizados para modernizar la industria y la infraestructura, lo cual provocó un gran cambio social en estos países. En la actualidad, más del 80% de la población vive en áreas urbanas. Los extranjeros constituyen una proporción importante en Kuwait, Qatar y los Emiratos Árabes. El control de las reservas de petróleo ha producido varios conflictos (los más recientes la guerra entre Irán e Irak y la del Golfo). El Islam se practica casi en forma exclusiva, con dos ramas: la sunnita en Qatar, Kuwait y los Emiratos Árabes y la chiíta, con predominio en Irán y seguidores en Bahrein. En 1979 fue derrocado el sha de Irán y este país se transformó en república islámica, cuyo régimen se ha flexibilizado en los 90.

## EL PAISAJE

EL TERRENO SE ELEVA ABRUPTAMENTE desde la llanura costera del Golfo Pérsico hasta los montes Zagros y desciende suavemente hacia la meseta de Irán. Una franja volcánica inestable va de noroeste a sudeste a través de Irán y causa frecuentes terremotos. En la arenosa costa oeste del Golfo, el relieve es, en general, llano con tramos de marismas salinas. Bahrein está formado por dos grupos de islas pequeñas y rocosas.



El Damavand, en los montes Elburz, es un volcán compuesto. Comprende capas de lava y lapilli, rocas fragmentadas que se acumulan en las laderas del volcán después de la erupción.



Sedimentos marinos de las profundidades del antiguo mar de Tethys fueron levantados para formar los montes Elburz que se extienden a lo largo del litoral del mar Caspio en el norte de Irán.

Lava y ceniza, de antigua actividad volcánica, cubren una franja de 320 km, desde la frontera con Azerbaiyán hasta el mar Caspio.

Las dos cordilleras de Irán, Zagros y Elburz, se levantaron al mismo tiempo que los Alpes en Europa, cuando la placa africana chocó con la euroasiática.

Mar Caspio

Damavand

EL fuerte viento shamal afecta a gran parte de esta región. Cada verano transporta polvo hacia el sur desde las llanuras aluviales del Tigris y el Éufrates, reduciendo la visibilidad de tal manera que el aeropuerto internacional de Kuwait debe cerrar con frecuencia.

Numerosos manantiales y pozos artesanos hacen posible el cultivo en el norte de la isla principal de Bahrein. Esto produce un fuerte contraste con las llanuras arenosas del sur y el oeste.

Los campos petrolíferos del Golfo Pérsico están formados por depósitos de esquistos bituminosos marinos situados en cuencas sedimentarias de los bordes de los montes Zagros.

Los vientos otoñales que soplan por el golfo pueden alcanzar velocidades de hasta 150km/h y causan tormentas, borrascas y trombas marinas

Hay numerosas islas a lo largo de la costa sur del Golfo Pérsico. Algunas son domos salinos creados cuando sales menos densas fueron desplazadas e impulsadas hacia arriba por estratos superpuestos más densos.

Dominada por una vasta meseta semiárida interior, la mayor parte de Irán está a más de 500 m de altura. La región tiene un drenaje muy pobre y muchas de sus cuencas permanecen secas durante meses.

Dasht-e-Lüt



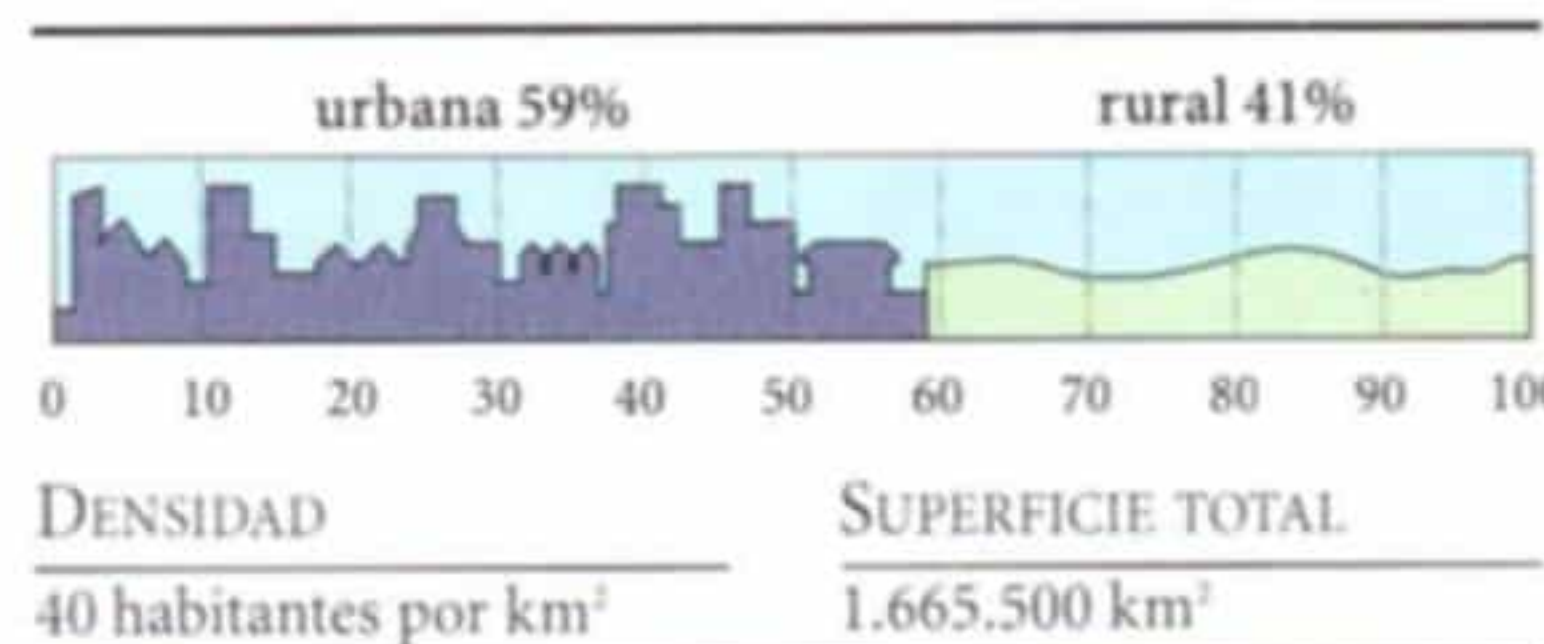
El Dasht-e-Lüt cubre gran parte del este de Irán. Es una llanura seca, erosionada por el viento, con pilares de arenisca diseminados y depresiones salinas. En el verano las temperaturas, muy elevadas, la convierten en uno de los lugares más calurosos y secos del mundo.

## USO DEL SUELO Y EL MAR

A LO LARGO DE LA COSTA del mar Caspio, el agua desalinizada permite la producción de frutas y hortalizas. Pero la escasez de agua y los suelos desérticos limitan los cultivos. La ganadería ovina es importante en Irán y los bosques comerciales cubren el noroeste del país. La contaminación, durante la Guerra del Golfo, diezmó las reservas de camarones, pero la pesca es importante para los mercados interno y externo.

Utilización del suelo y agricultura	
	caprino
	ovino
	cereales
	citrinos
	algodón
	dátiles
	madera
	capital
	princ. pobl.
	pastos
	cultivos
	bosque
	desierto
	humedales

### POBLACIÓN URBANA Y RURAL



Todos los países de la región poseen flotas pesqueras comerciales. Antes del descubrimiento del petróleo, la pesca era la actividad más importante.



Las torres del centro de Kuwait simbolizan la gran riqueza que el petróleo ha proporcionado al país. Antes de 1960, la ciudad tenía sólo una calle principal y estaba rodeada por un muro de adobe.





Existen muchos volcanes en la franja de 1.930 km de Irán, que incluye el pico más alto del país, el Damavand de 5.671 m, un volcán ahora extinto.

La amplia explotación de petróleo y gas natural ha permitido la transformación económica de los países del Golfo Pérsico. En la actualidad, las rentas per cápita de los Emiratos Árabes, Kuwait y Qatar figuran entre las más altas.



## INDUSTRIA Y TRANSPORTE

SE EXPLOTAN yacimientos de petróleo, tanto en la costa como en el mar. Kuwait, además, refina el 80% de su petróleo. Bahrein fue el primer Estado de la región que explotó esta riqueza pero ha diversificado su economía y ahora es el principal centro financiero y comercial. Irán produce una amplia gama de artículos; las fábricas textiles son muy comunes y confeccionan alfombras para exportar.







*Desierto  
de Siria*

*N a j d*



Las aguas del Golfo Pérsico reflejan las luces de las plataformas petroleras instaladas en sus aguas. Las emanaciones de gas que indican la producción de petróleo también se distinguen tierra adentro, especialmente en los desiertos de los Emiratos Arabes Unidos y de Kuwait y al pie de los montes Zagros, en el sudoeste de Irán. El camino que une la ciudad de Kuwait con la frontera As Salimiyah está bien iluminado. También se destacan las dos ciudades de Irán, Teherán e Isfahan, pero los desiertos del este, Dasht-e Kavir y Dasht-e Lut, aparecen oscuros y deshabitados.



El lago Urmia está en la seca meseta del noroeste de Irán. Es bajo y tiene grandes depósitos de sal, visibles a lo largo de sus costas este y sur. El verde oscuro indica la presencia de vegetación al pie de las montañas del nordeste y alrededor del delta del río. La forma circular de un pico volcánico se levanta desde la costa nordeste.

# IRÁN Y PAÍSES DEL GOLFO

LOS PEQUEÑOS ESTADOS ubicados en el lado occidental del Golfo Pérsico ocupan un desierto bajo de arena y piedra, con la excepción de la fogosa península de Ru'us al Jibal, que se adentra en el estrecho de Ormuz. Hacia el norte, las montes Zagros y Elburz, en Irán, están separados por una árida meseta con muchas cuencas de drenaje interno. Ambos sistemas dan origen a lluvias que permiten el desarrollo de vegetación silvestre y de cultivos, especialmente en el norte de los Elburz, al sur del mar Caspio. Hacia el sur se ven varias salinas en el Gran Desierto de Sal (Dasht-e Kavir). Al sudeste se encuentra la calurosa y seca llanura de Dasht-e Lut, con grandes dunas de arena a lo largo de su extremo oriental. Más al sur aún, la pequeña depresión de Hamun-e Jaz Murian aparece seca en contraste con los lagos salinos y poco profundos que acompañan al río Helmand en la frontera este de Irán con Afganistán.





El río Shatt al 'Arab separa Irán de Irak y comunica los ríos Tigris y Eufrates con el Golfo Pérsico. Durante miles de años, los dos grandes ríos han depositado su sedimento en la cabeza del Golfo, extendiendo la costa hacia el sur. Hoy su caudal es menor, debido a las aguas que se desvían para usar en agricultura e industria. El Shatt al 'Arab es el más ancho de los dos canales que se ven en el centro de la imagen. Sus bancos marrones indican la presencia de actividad agrícola, especialmente del lado iraní. La extensa área oscura en la parte superior de la imagen es una ciénaga. La fina línea que marca su límite sudeste sugiere que la parte sur ha sido drenada.

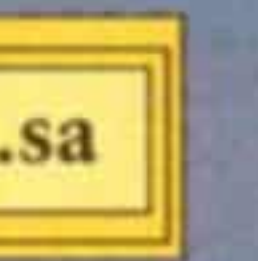
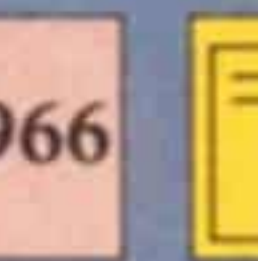
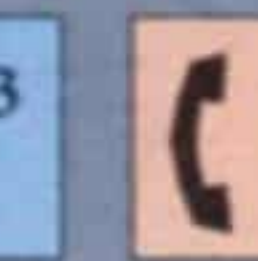
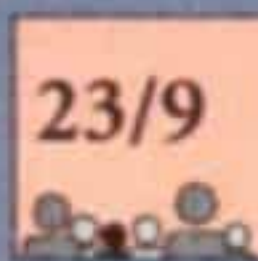
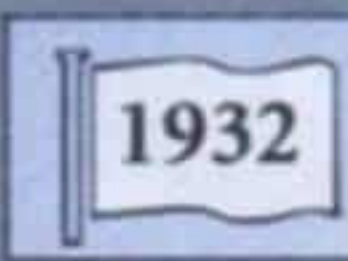
1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10  
11  
12  
13  
14  
15  
16  
17





# ARABIA SAUDITA EN CIFRAS

NOMBRE OFICIAL: REINO DE ARABIA SAUDITA | CAPITAL: RIYADH | POBLACIÓN: 20,2 MILLONES | MONEDA: RYAL SAUDITA | IDIOMA: ARABE



La superficie de Arabia Saudita (2.149.690 km<sup>2</sup>) es casi igual a la de Europa occidental. Pero más del 95% de este vasto territorio es desierto. El reino cuenta con las reservas de petróleo y gas más grandes del mundo y con importante actividad petroquímica. Y allí están Meidina y La Meca, ciudades sagradas para los musulmanes. Miembros de la familia Al-Saud, que le dio nombre al país, gobiernan desde 1932.

## CLIMA

En verano las temperaturas suelen superar los 48°C. En invierno, en especial en el noroeste, pueden ser inferiores a 0°C.

## POBLACIÓN



Arabe



8/km<sup>2</sup>

La gran mayoría de la población es musulmana sunnita, que se rige por el *wahabi*, interpretación puritana del Islam, y obedece la *sharia*, o ley musulmana. Las tribus dominantes (*nejadi*), de la meseta central, son de origen beduino. Las tribus *hejazi*, del sur y el oeste, son más cosmopolitas y comerciantes. En el este hay unos 300.000 chiitas, que trabajan en los campos petroleros. Las mujeres están obligadas a usar la vestimenta tradicional, no pueden tener registro de conductor y tienen poco protagonismo en la vida pública. Tampoco pueden trabajar, excepto como maestras y enfermeras.

## POLITICA



No aplicable



Fahd Ben Abdul Aziz al-Saud

Arabia Saudita es una monarquía. El Consejo Consultivo, de 90 miembros, es designado por el rey. Y todos los puestos importantes, como los ministerios del Petróleo y de Asuntos Religiosos, están controlados por príncipes. Aunque no hay actividad política, se realizan consejos (*majilis*) donde los ciudadanos hacen peticiones a miembros de la familia real. El rey Fahd asumió en 1982.

## ECONOMIA



US\$ 143.000 millones



3,75 riyales sauditas

Arabia Saudita posee enormes reservas de gas y petróleo y refina 8,5 millones de barriles de crudo por día. También se ha desarrollado la industria cuyo número de plantas pasó de 199 en los 70 a 3.100 en

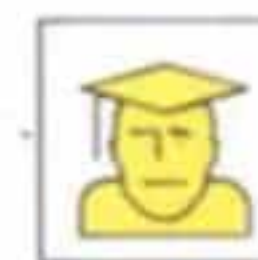
1998. Mientras la mayoría de las inversiones en el sector petrolero son del gobierno, los empresarios se dedican a industrias secundarias. Se invierte para crear una infraestructura que tenga el nivel estadounidense. La economía depende de la mano de obra extranjera.

Ranking mundial del PNB	27º
PNB per cápita	US\$ 7.150
Balanza de pagos	US\$ 254 mill.
Inflación	0,1%
Desempleo	6%

## EDUCACION



73%



273.000 estudiantes

Se invierten enormes sumas en las instituciones de educación superior, pero muchos jóvenes viajan al exterior para completar sus estudios. Hay unos 22.600 colegios con 4,6 millones de alumnos.

## SALUD



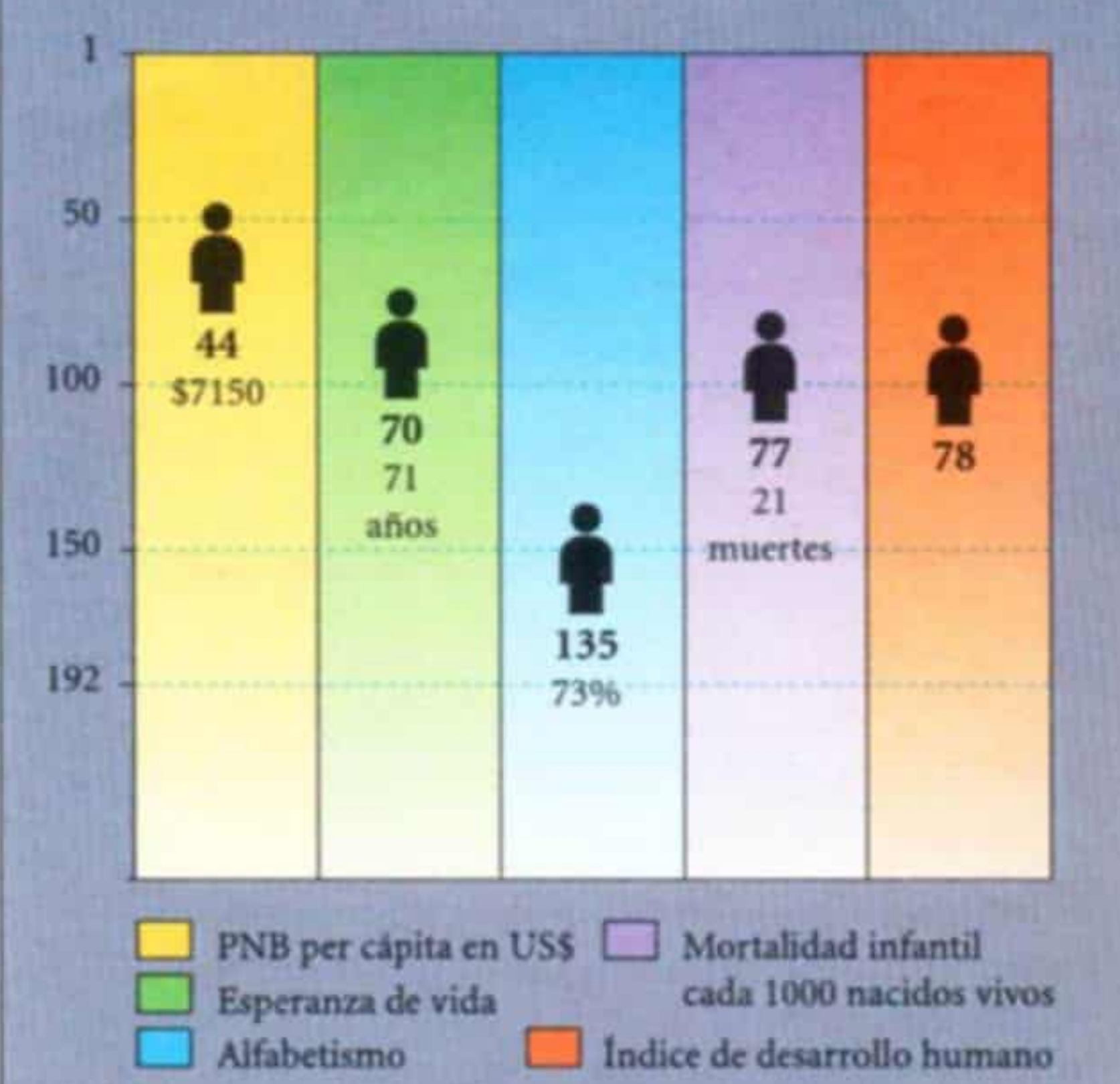
1 cada 769 personas



Diarrea, trastornos respiratorios y cardíacos

También se invierten grandes sumas para contratar especialistas de Occidente. Hay 308 hospitales y 3.400 centros asistenciales. Algunos tratamientos complejos deben realizarse en el exterior.

## RANKING MUNDIAL



## TEMAS DEL PAÍS

La importancia estratégica de Arabia Saudita está relacionada con sus reservas petroleras y sus inversiones en Occidente. Las relaciones con EE.UU. son muy buenas.

La reacción saudita ante la invasión de Kuwait en 1990 demostró su resolución a mantener la situación actual en Oriente Medio. Adoptó el rol de líder en la consolidación de la coalición árabe contra Irak y proporcionó bases militares a la alianza internacional. Pero la presencia de tropas extranjeras creó un clima hostil y en 1996 hubo un atentado contra un complejo militar de EE.UU. cerca de Dhahran.

Como guardián de La Meca, además, tiene gran importancia religiosa. Todos los años, millones de musulmanes llegan a Arabia Saudita en los peregrinajes conocidos como *haj* o *umra*.

## EMIRATOS ÁRABES UNIDOS EN CIFRAS

indep. 1971 | límites 1972 | día nacional 2/12 | matrícula UAE | hora +4 | larga dist. +971 | internet .ae  
CAPITAL: ABU DHABI | SUPERFICIE: 83.600 KM<sup>2</sup> | POBLACIÓN: 2,4 MILLONES | RENTA: US\$ 17.400

Esta es la única federación del mundo árabe. La región, que fue próspera por la explotación de perlas, actualmente es una importante exportadora de gas y petróleo. Además, cuenta con un floreciente sector de los servicios.

■ **POBLACIÓN.** El 84% de la población vive en ciudades, siendo las más importantes Abu Dhabi y Dubai. La población extranjera, llegada al país durante el auge petrolero de 1970, supera a la nativa en una relación de cinco a uno. Los ciudadanos son musulmanes sunnitas y de origen beduino. Hay una comunidad chiíta que mantiene vínculos con Irán. A los extranjeros occidentales se les permite llevar una vida prácticamente sin restricciones, pero el fundamentalismo islámico crece entre la juventud. Hay poca pobreza y el Estado es el mayor empleador. En teoría, las mujeres tienen los mismos derechos que los hombres.

■ **POLÍTICA.** Los siete emiratos que con-

forman la federación —Abu Dhabi, Dubai, Sharjah, Ras al-Khaimah, Ajman, Umm al-Qaiwain y Fujairah— son controlados por sus familias gobernantes. Se destacan el líder de Abu Dhabi, Shaikh Zayed, que preside la federación, y los cuatro hermanos al-Maktoum, de Dubai. El mayor, jeque Maktoum al-Maktoum es gobernante de Dubai y vicepresidente y primer ministro de la federación. El presidente Zayed volvió a impulsar el Consejo Nacional Federal, de 40 miembros designados por los emiratos, en respuesta a las críticas sobre falta de democracia. No hay partidos políticos.

■ **ECONOMÍA.** Los Emiratos Arabes constituyen un gran exportador de gas y petróleo, en particular, Abu Dhabi, que tiene reservas abundantes. La producción petrolera representa el 90% de los ingresos y las reservas ocupan el cuarto lugar en la OPEC. El puerto de Mina Jabal Ali, en Dubai, es el mayor construido por el hombre y atrae a empresas de más de 50 países. El sector de los servicios está bien desarrollado y podría sostener la economía cuando se termine el petróleo. La mayoría de la materia prima y de los alimentos deben ser importados.

■ **EDUCACIÓN Y SALUD.** Los ciudadanos de los Emiratos Arabes reciben educación gratuita desde el nivel preescolar hasta el terciario y el gobierno otorga becas a los estudiantes que van al extranjero. El alfabetismo llega al 75%. El sistema de atención primaria para todos los ciudadanos de los emiratos es de muy buen nivel y los hospitales pueden realizar toda clase de operaciones.

## BAHREIN EN CIFRAS

indep. 1971 | límites 1971 | día nacional 16/12 | matrícula BRN | hora +3 | larga dist. +973 | internet .bh  
CAPITAL: MANAMA | SUPERFICIE: 680 KM<sup>2</sup> | POBLACIÓN: 594.000 | RENTA: US\$ 7.800

Bahrein es un archipiélago de 33 islas, de las que sólo tres están habitadas. Fue el primer emirato en exportar petróleo pero ahora sus reservas están casi agotadas. El sector servicios es el principal proveedor de empleos.

■ **POBLACIÓN.** La división más importante es entre musulmanes sunnitas y chiitas, que representan 30% y 70% de la población. La clase dirigente es sunnita. Generalmente, el nivel de vida de los chiitas es menor al de los sunnitas. La proporción de extranjeros es menor a la de otros países árabes.

■ **POLÍTICA.** La familia Al-Khalifa domina la política desde 1785 y no hay oposición política. El intento por implantar un

gobierno representativo en 1973 fue suspendido dos años más tarde. El emir actual, Hamad Ben Isa al-Khalifa, asumió en 1999 y está a favor de la liberalización económica emprendida por su fallecido padre.

■ **ECONOMÍA.** Bahrein sigue dependiendo del petróleo, cuya producción decayó desde los 70. Se cree que las reservas se agotarían en el 2010. En tanto, la extracción de gas, la banca, los seguros y el turismo aumentan su participación en la economía. Desde 1972 se produce aluminio.

■ **EDUCACIÓN Y SALUD.** El alfabetismo femenino está por encima del promedio del Golfo Pérsico. Los bahrenitas reciben tratamientos sanitarios gratuitos.

## QATAR EN CIFRAS

indep. 1971 | límites 1971 | día nacional 3/9 | matrícula Q | hora +3 | larga dist. +974 | internet .qa  
CAPITAL: DOHA | SUPERFICIE: 11.000 KM<sup>2</sup> | POBLACIÓN: 600.000 | RENTA: US\$ 11.600

La mayor parte del territorio de Qatar es una llanura desértica. El país fue cofundador de la OPEP y sus abundantes reservas de petróleo y gas lo convierten en uno de los más ricos de la región.

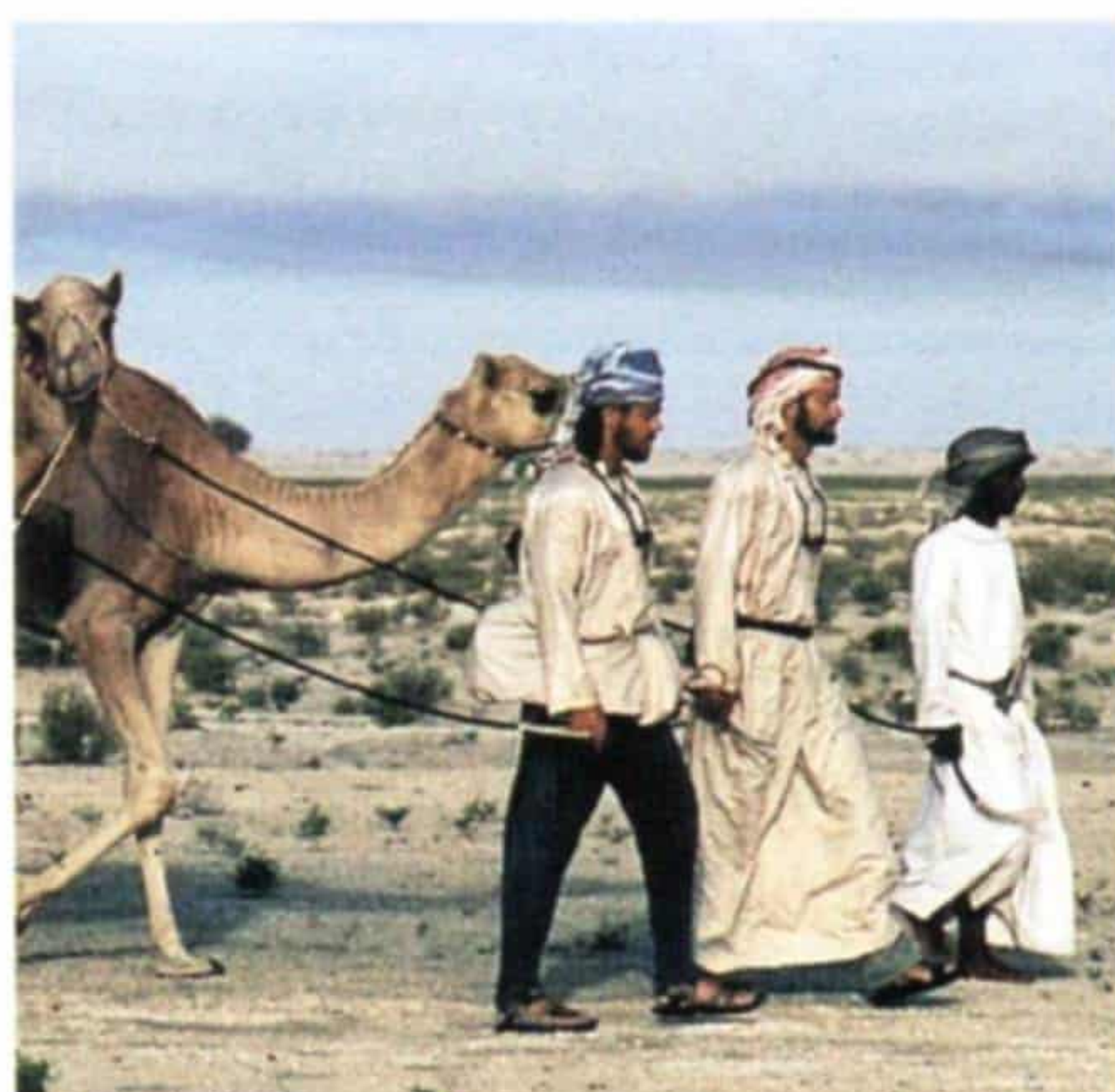
■ **POBLACIÓN.** Los qataríes eran beduinos nómades, pero ahora casi el 91% vive en Doha y sus alrededores. Sólo uno de cada cinco habitantes nació en Qatar. Hay mayoría de trabajadores procedentes del subcontinente indio, Irán y el norte de África.

■ **POLÍTICA.** Qatar es un emirato tradi-

cional. El gobierno está dominado por el emir, Hamad Ben Khalifa al-Thani, que en 1995 derrocó a su padre, Khalifa Ben Hamad al-Thani. Hay un Consejo Asesor de 35 miembros y se prometieron elecciones municipales.

■ **ECONOMÍA.** Abundantes reservas de petróleo y gas, especialmente en el norte, e industria (petroquímicas, acero y fertilizantes).

■ **EDUCACIÓN Y SALUD.** La educación (alfabetismo del 80%) y la atención de la salud son gratuitas. Hay un médico cada 699 personas.





# IRÁN EN CIFRAS

NOMBRE OFICIAL: REPÚBLICA ISLAMICA DE IRÁN | CAPITAL: TEHERÁN | POBLACIÓN: 73,1 MILLONES | MONEDA: RIAL IRaní | IDIOMA: FARSI

Irán tiene 1.648.000 km<sup>2</sup> y en 1979, cuando la revolución del *ayatollah* Jomeini depuso al sha, se transformó en una teocracia. Su respaldo a movimientos fundamentalistas dañó las relaciones con EE.UU. y Europa occidental. Desde 1997, el presidente Mohamed Jatami impulsa una mayor apertura política y económica. Es un gran productor de petróleo.

## CLIMA

Las costas del mar Caspio son las más templadas y gran parte del país tiene clima desértico.

## POBLACIÓN

Farsi (persa), baluchi, kurdo, árabe, turco.

Hay grupos étnicos distintos que hablan diferentes idiomas. Las minorías religiosas, que representan apenas el 1% de la población, incluyen a los seguidores de la fe Bahai y son discriminados los zoroastrianos, cristianos y judíos. La actitud es liberal hacia los refugiados musulmanes.

## POLÍTICA

2000/2004

Desde 1979, Irán es una teocracia. Esto provoca conflictos de poder entre el clero conservador y los políticos reformistas. El

sector reformista quedó fortalecido en 1997 por la elección del presidente Mohamed Jatami, empeñado en modernizar la economía y dar mayor libertad.

Durante los últimos tiempos del régimen de los Pahlevi (1925-1979), la revolución fue fomentada por el descontento ante la corrupción, la represión y las desigualdades. Desde entonces, el poder puede quedar supeditado al mandato religioso. Pero la posición del clero se deterioró al no resolverse los problemas económicos. Aunque los reformistas han ganado terreno político, el programa de Jatami ha sufrido el bloqueo del aún poderoso clero iraní.

## ECONOMÍA

US\$ 109.000 millones

Ranking mundial del PNB	34º
PNB per cápita	US\$ 1.780
Balanza de pagos	US\$ 5,2 mill.
Inflación	17,2%
Desempleo	30%

Irán es el segundo productor de petróleo de la OPEP. También posee metales, carbón y sal. El sector agrícola es parte importante de la economía. Entre los principales cultivos se destacan trigo, cebada, arroz, remolacha azucarera, tabaco y pistacho. Se produce lana para abastecer la industria de las alfombras, pero la ganadería es insuficiente para abastecer el mercado nacional, por lo cual debe importar carne. La pesca en el Caspio está controlada por el Estado; se exporta caviar.

## EDUCACIÓN

73%

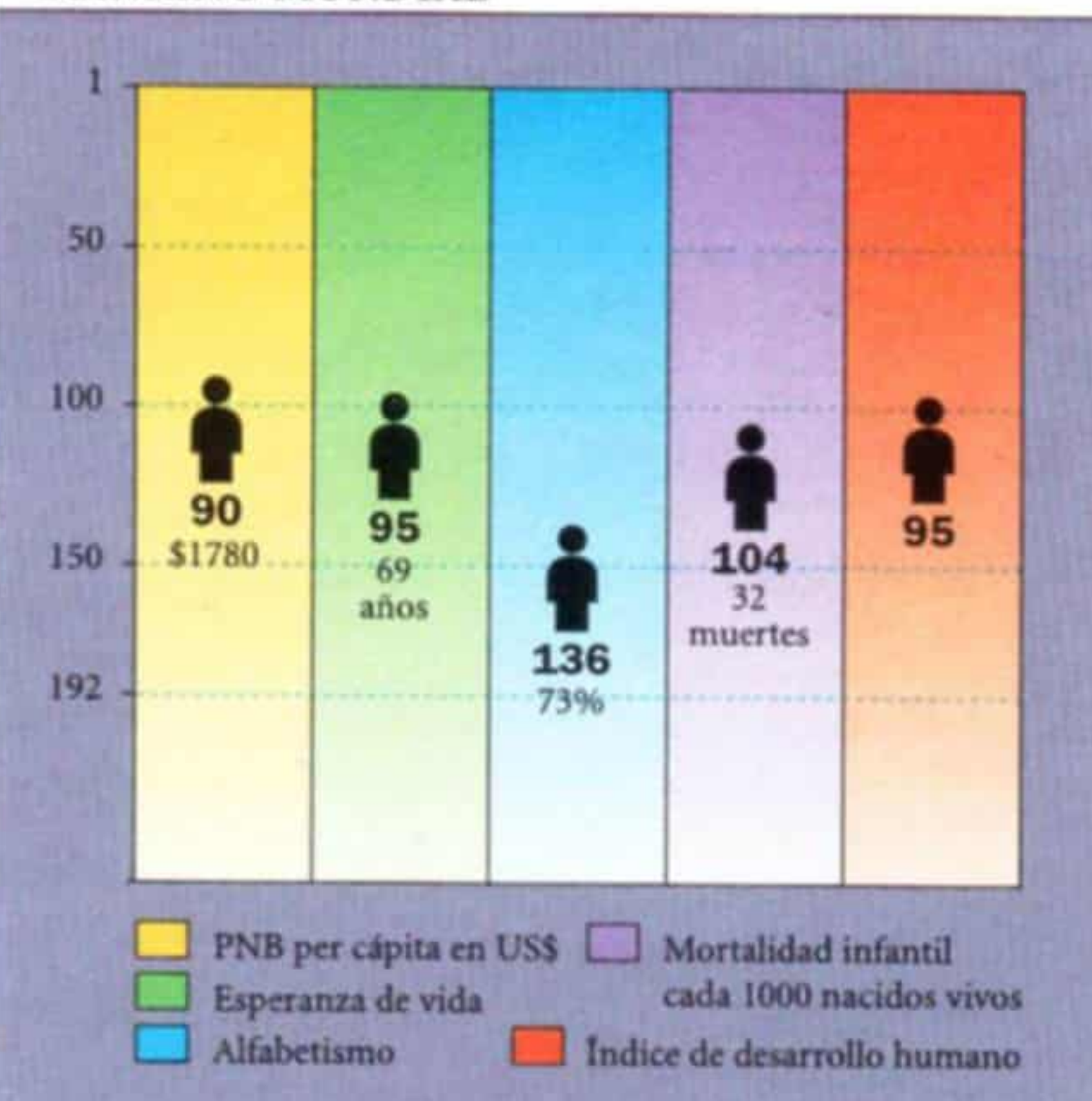
La educación en las escuelas primarias y en la universidad es gratuita, pero se cobra un pequeño arancel para la instrucción secundaria. Casi no hay escuelas mixtas. Los estudiantes apoyan las reformas.

## SALUD

1 cada 3.300 personas

El alto índice de natalidad es el principal problema. Durante la época de Jomeini la procreación era una obligación política y religiosa. Ahora se promueven programas de esterilización y anticoncepción. También aumenta la drogadicción.

## RANKING MUNDIAL



## TEMAS DEL PAÍS

Al asumir la presidencia de Irán en 1997, Jatami prometió una "democracia islámica". En las legislativas del 2000 los reformistas, partidarios de Jatami, obtuvieron la mayoría. La gestión del presidente tiene el apoyo de muchos jóvenes, mujeres e intelectuales de izquierda que están en contra del régimen instalado por Jomeini, líder religioso que murió en 1989, y que desean mayor apertura.



# KUWAIT EN CIFRAS

indep. 1961 | límites 1961 | día nacional 25/2 | matrícula KWT | hora +3 | larga dist. +965 | internet .kw

CAPITAL: KUWAIT | SUPERFICIE: 17.820 KM<sup>2</sup> | POBLACIÓN: 1,8 MILLÓN | RENTA: US\$ 17.390

En 1991, una fuerza internacional, encabezada por EE.UU. y con autorización de la ONU, expulsó a los iraquíes que habían invadido el país. Kuwait es uno de los mayores productores de petróleo.

■ **POBLACIÓN.** Esta es una sociedad musulmana sunnita. La riqueza petrolera atrae a miles de trabajadores de India, Pakistán y de otros países árabes. Antes de la ocupación iraquí, en 1990, Kuwait tenía la mayor población palestina de la Península Arábiga pero el respaldo de la OLP a Irak provocó la expulsión de la mayoría. En comparación con otros países de la región, las mujeres tienen una considerable libertad.

■ **POLÍTICA.** En 1992, el emir Jaber al-Ahmed al-Sabah, que gobierna desde 1977, restableció la Asamblea Nacional y permitió la realización de elecciones, con candidatos independientes. También se nombraron a miembros de la oposición en el gabinete. Los candidatos del gobierno obtuvieron la mayoría de la Asamblea Nacional en las elecciones de 1996 y 1999. En 1999, se extendió el derecho a voto a las mujeres, que estará en vigencia en el 2003.

■ **ECONOMÍA.** La industria petrolera es el sector más redituable de la economía: representa el 90% de los ingresos por exportaciones y la mitad del PBI. La economía fue muy afectada por la guerra y gran cantidad de pozos petroleros fueron incendiados deliberadamente. Pero, con ayuda extranjera, éstos pronto volvieron a

ser explotados. Kuwait también posee grandes reservas de gas natural. Además, se ha desarrollado la agricultura en invernaderos e hidropónica, se crían ovinos y caprinos y hay actividad pesquera, en especial camarones. Con todo, muchos alimentos y la mayoría de las materias primas son importados.

■ **EDUCACIÓN Y SALUD.** Los ciudadanos kuwaitíes reciben educación gratuita y el nivel de alfabetismo llega al 80%. Luego de la guerra, el programa escolar comenzó a poner énfasis en la tecnología. Pese a la invasión iraquí, Kuwait recuperó los altos niveles de sus servicios de salud, comparables con los de Occidente. La cantidad de médicos por persona es de uno a 5.000.

## TEMAS DEL PAÍS

Kuwait fue invadido por tropas iraquíes el 2 de agosto de 1990. Era la primera vez que un país árabe invadía a otro para derrocar al gobierno y controlarlo. En Arabia Saudita se formó un gobierno kuwaití en el exilio.

Como Irak no acató un ultimátum de la ONU para abandonar Kuwait, una fuerza internacional atacó Bagdad. La operación fue denominada "Tormenta del Desierto" y se realizó entre enero y febrero de 1991. Irak, debilitado tras la guerra con Irán, fue derrotado por los países más poderosos. En 1994 el gobierno iraquí aceptó una zona neutral con Kuwait.

# OMÁN EN CIFRAS

indep. 1951 | límites 1951 | día nacional 18/11 | matrícula OM | hora +4 | larga dist. +968 | internet .om

CAPITAL: MASCATE | SUPERFICIE: 212.460 KM<sup>2</sup> | POBLACIÓN: 2,5 MILLÓN | RENTA: US\$ 4.820

Omán tiene menor desarrollo que los Estados del Golfo. Y las exportaciones de petróleo le dan una modesta prosperidad. Está gobernado por el sultán Qaboos Ben Said, que venció una rebelión marxista en los años 70.

■ **POBLACIÓN.** Los omaníes nativos constituyen tres cuartas partes de la población y los baluchi forman la mayor comunidad extranjera. Hay diversas minorías, entre las que se destacan los *jebali*, pastores de lengua parecida a la etíope que viven en Dhofar. En esa región ocurrió el levantamiento marxista de 1975. La mayoría de la población es musulmana.

■ **POLÍTICA.** El sultán Qaboos -cuya dinastía se remonta al siglo XVIII- tiene un

estilo paternalista. Es, a la vez, jefe de Estado, primer ministro y ministro de Asuntos Exteriores, Defensa y Finanzas. Además, miembros de su familia ocupan cargos estratégicos. El régimen no tiene una oposición importante. En 1991 se estableció un Consejo Consultivo de 82 miembros elegidos por el sultán.

■ **ECONOMÍA.** La actividad petrolera está manejada por la empresa Shell. Al no pertenecer a la OPEP, Omán se benefició al vender su petróleo sin depender de las cuotas de esa organización. Tiene potencial para la industria pesquera.

■ **EDUCACIÓN Y SALUD.** El índice de alfabetismo en las zonas rurales es alto. Mascate y Salalah tienen buenos hospitales y hay clínicas en zonas rurales.

# YEMEN EN CIFRAS

indep. 1990 | límites 1990 | día nacional 22/5 | matrícula ADN | hora +3 | larga dist. +967 | internet .ye

CAPITAL: SANA | SUPERFICIE: 527.970 KM<sup>2</sup> | POBLACIÓN: 16,9 MILLONES | RENTA: US\$ 270

Hasta 1990 Yemen se dividía en dos países: la República Árabe de Yemen y la República Democrática Popular de Yemen. La unificación condujo a una guerra civil en 1994 y al alejamiento del poder de los marxistas.

■ **POBLACIÓN.** Los yemenitas descienden de árabes y beduinos, aunque hay una pequeña minoría judía. La población rural (66%) todavía supera a la urbana.

■ **POLÍTICA.** La fusión del norte y el sur, en 1990, unió a los yemenitas bajo un solo gobernante por primera vez desde 1735.

En 1994, cuando grupos separatistas del sur intentaron la secesión, comenzó la guerra civil sofocada rápidamente. Tres años después, el partido de Alí Abdulah Saleh, presidente desde 1990, obtuvo mayoría parlamentaria.

■ **ECONOMÍA.** Hay refinерías de petróleo, extracción de sal, depósitos de cobre, oro, plomo, zinc y molibdeno. Además, funcionan plantas químicas y alimentarias. El cultivo tradicional es el trigo.

■ **EDUCACIÓN Y SALUD.** El alfabetismo alcanza al 45% de la población. Hay un médico cada 10.000 habitantes.



ClarínX



DORLING KINDERSLEY



# GRAN ATLAS

ClarínX 2000

*la tierra desde el satélite*

40 | ASIA

KAZAJSTAN Y REGION CENTRAL

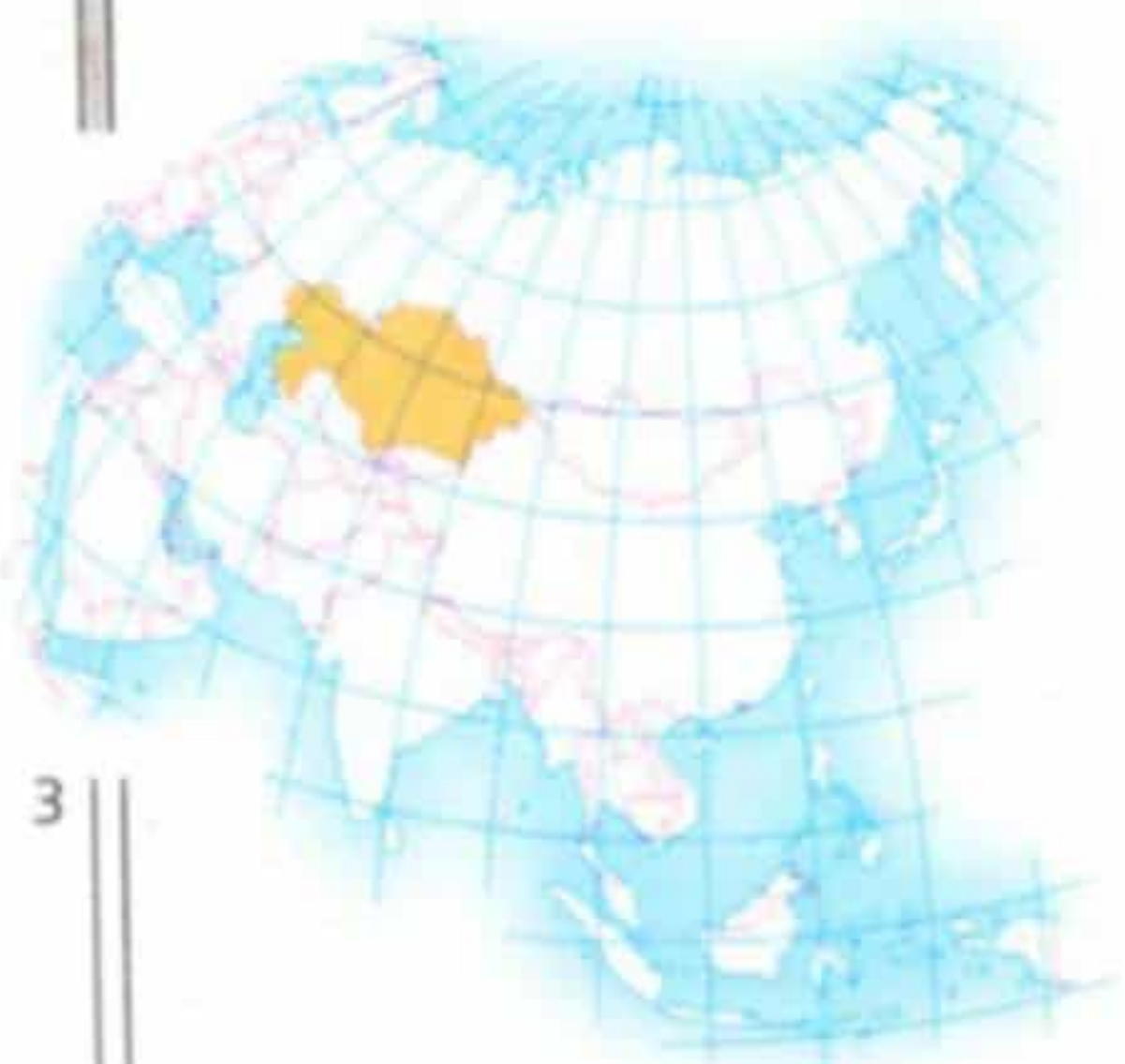
CIFRAS



Biblioteca Clarín  
*Invitación al saber*



# KAZAJSTÁN



LA EX REPÚBLICA SOVIÉTICA de Kazajstán posee abundantes recursos naturales en sus inmensas estepas, desiertos y en la meseta central. Durante la época soviética, el programa intensivo de desarrollo industrial y agrícola para explotar estos recursos provocó contaminación, como la lluvia radiactiva procedente de pruebas nucleares y la reducción del mar de Aral. Desde la independencia, el gobierno estimula la inversión extranjera y ha liberalizado la economía. La adopción del kazajo como lengua oficial alienta un nuevo sentido de identidad nacional en un Estado donde las condiciones de vida son duras. Desde 1997, Astana es la nueva capital del país. La vieja capital, Almaty, tiene un status administrativo especial.

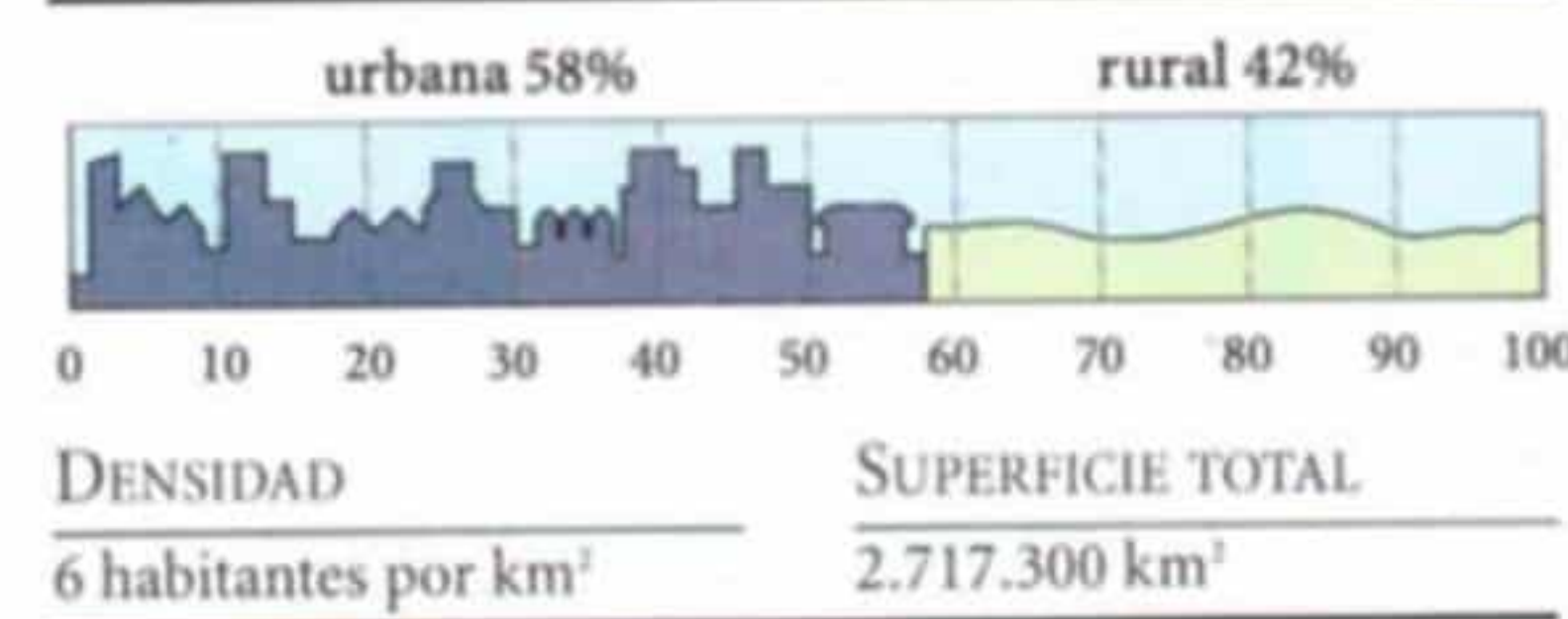
## INDUSTRIA Y TRANSPORTE

LA ACTIVIDAD ECONÓMICA MÁS IMPORTANTE de Kazajstán es la minería, basada en yacimientos de petróleo cerca del mar Caspio, la mayor mina de cromo del mundo y reservas de mineral de hierro, carbón, cobre, zinc, plomo y uranio, entre otros minerales. La inversión extranjera contribuyó a desarrollar industrias como la alimentaria y la siderurgia y a aumentar la explotación de los recursos minerales.

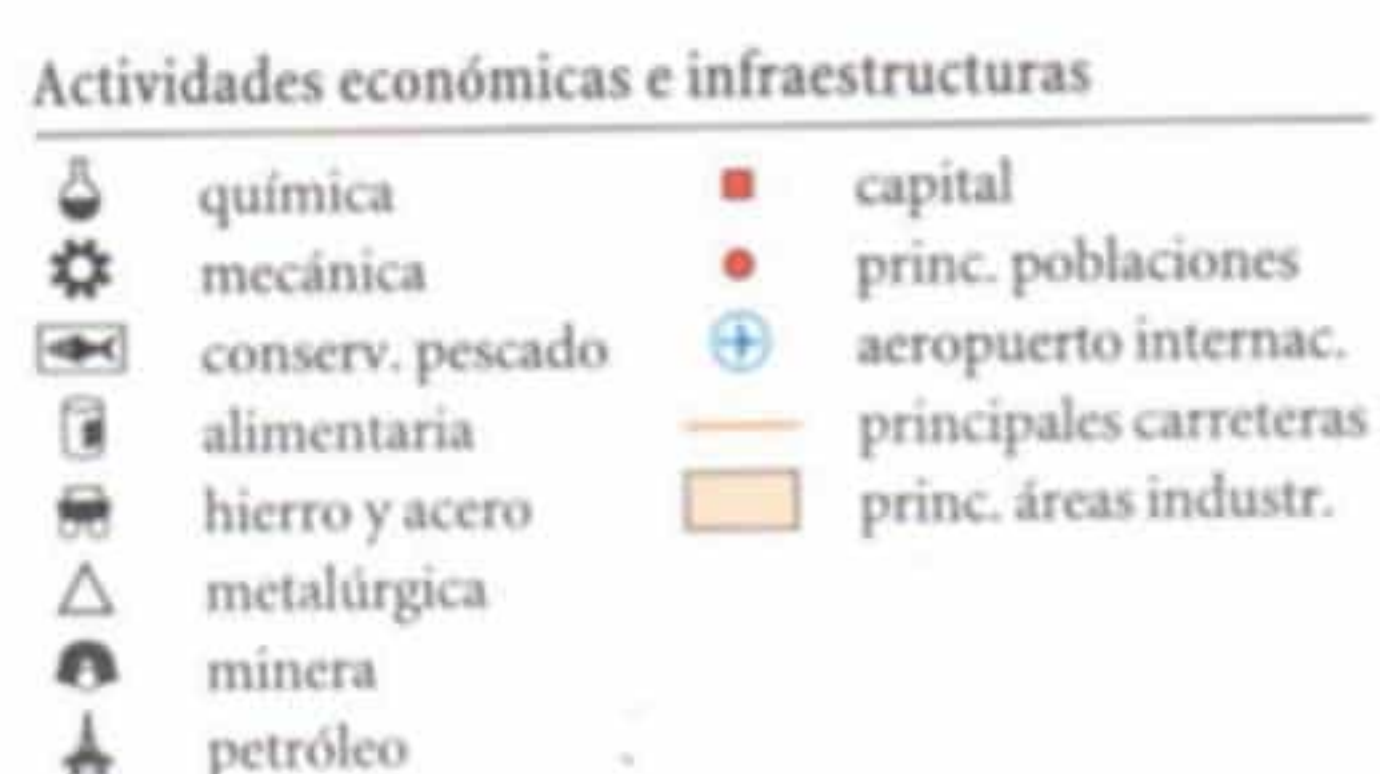
## UTILIZACIÓN DEL SUELO Y DEL MAR

LA CRÍA DE GRANDES REBAÑOS de ovejas y cabras en las estepas es la principal actividad. Los cultivos de cereales y algodón en zonas de pastos y desiertos fueron estimulados durante el período soviético, pero los rendimientos son relativamente bajos. La intensa utilización de fertilizantes y la desviación de las fuentes naturales de agua para riego han degradado parte del suelo.

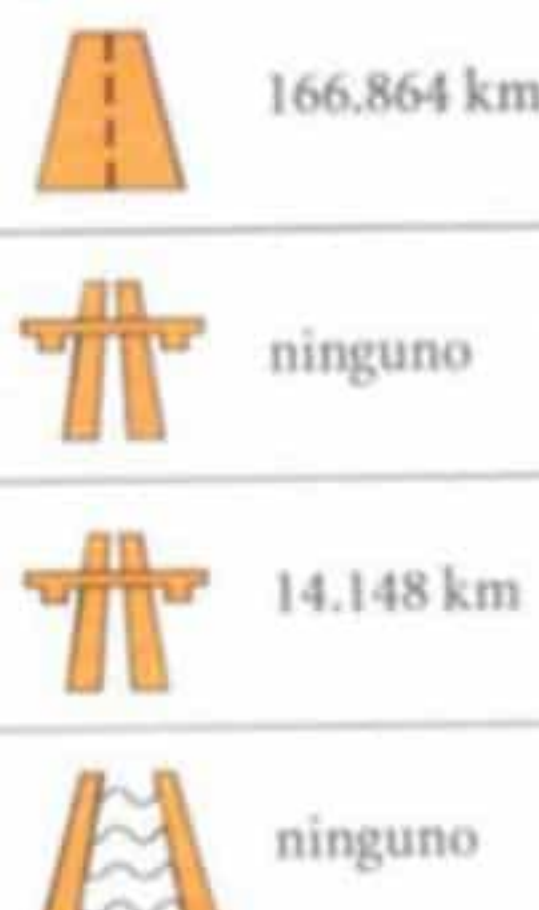
### POBLACIÓN URBANA Y RURAL



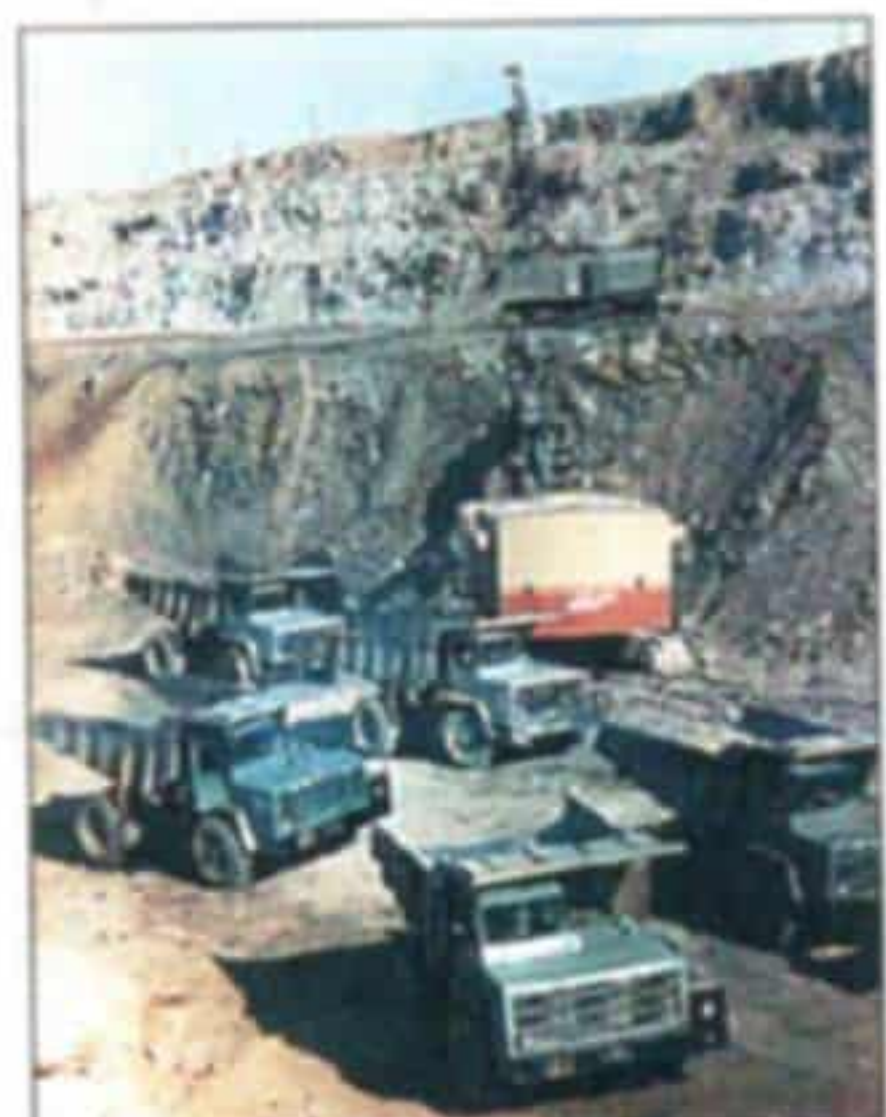
Muchos de los pueblos nómadas que trasladaban sus rebaños por las estepas, ahora son sedentarios. Sin embargo, aún persisten los ecos de su estilo de vida tradicional, como su gran habilidad como jinetes.



### SISTEMAS DE TRANSPORTE

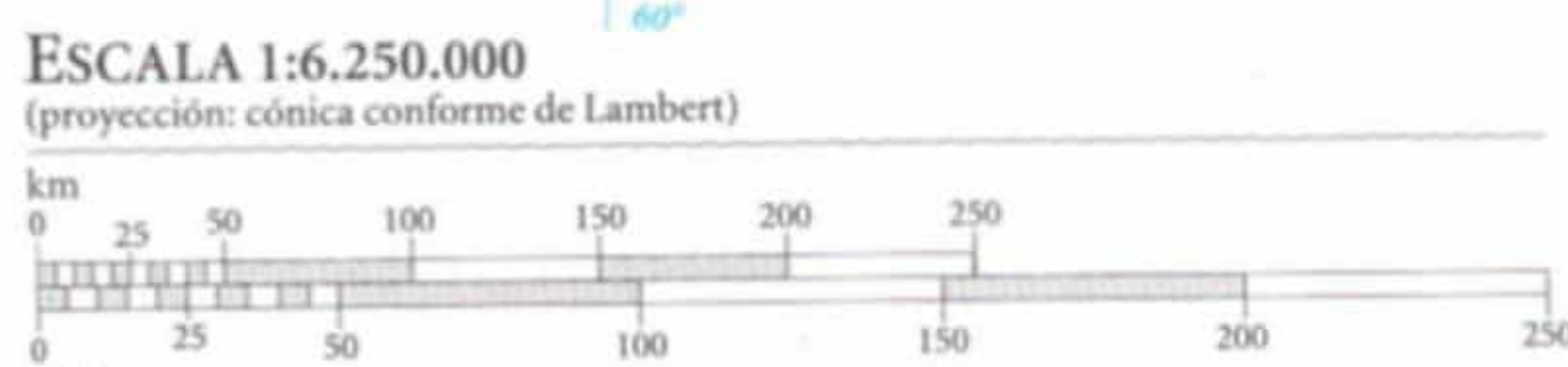
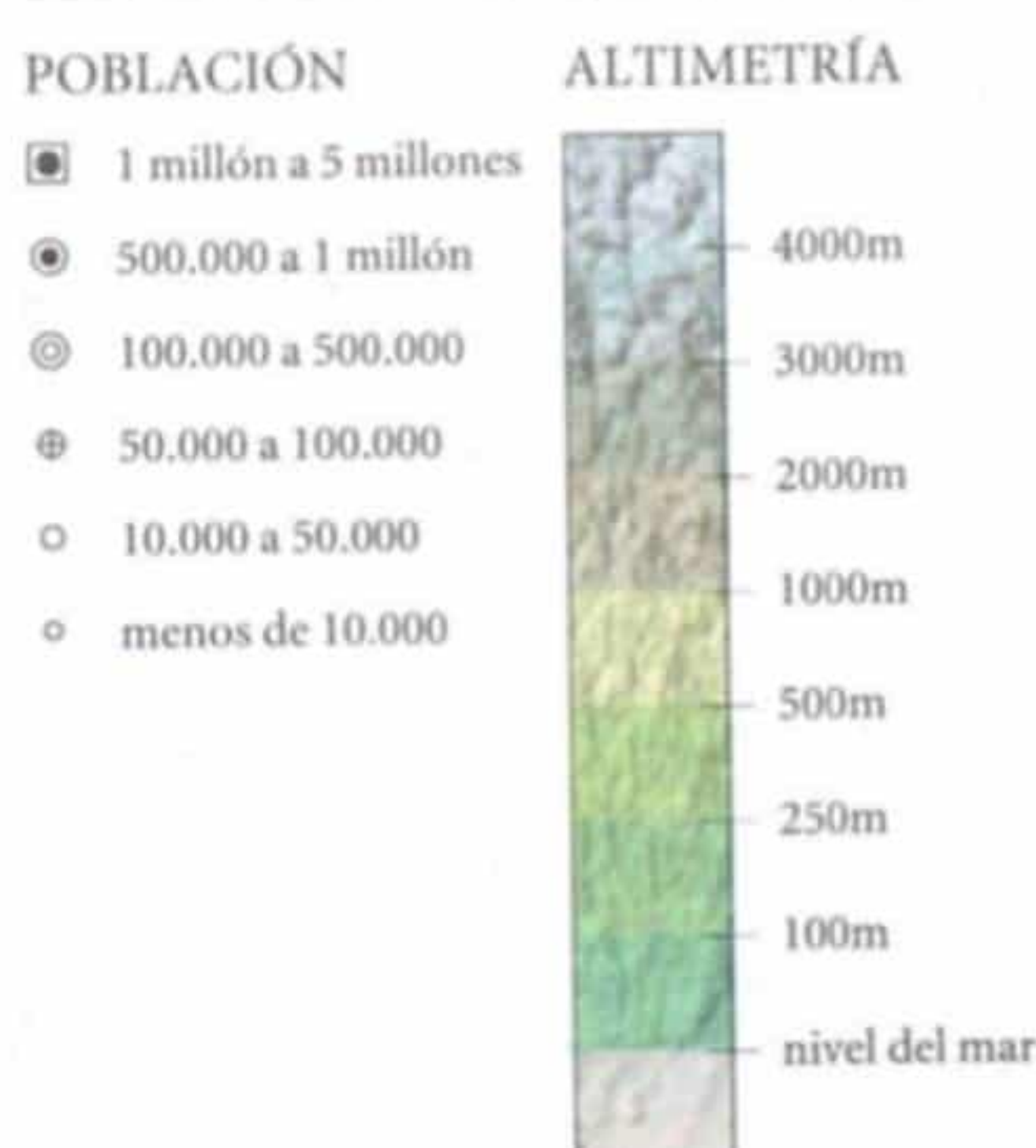


Las áreas industriales están bien conectadas con Rusia. Con inversión extranjera se han creado enlaces aéreos y ferroviarios con Alemania y China. Falta mejorar el acceso a los puertos del mar Báltico.



Una mina de carbón a cielo abierto en Kazajstán. Se intenta estimular la inversión extranjera a fin de explotar al máximo el potencial de las ricas reservas minerales del país.

### REFERENCIAS





## EL PAISAJE

KAZAJSTÁN SE EXTIENDE MÁS DE 2.000 km desde el mar Caspio, al oeste, hasta China, al este. Más del 40% del país está cubierto por estepas que se convierten en desierto improductivo en el sur. El terreno se eleva al este hacia la meseta central, rica en minerales, y hacia los montes Altai.



Desde 1960, el mar de Aral se redujo un 40%, se ha vuelto extremadamente salino y ha perdido casi todas las especies de peces que vivían en él. Los factores de este desastre ecológico son el excesivo uso de fertilizantes, defoliantes y la desviación de sus principales tributarios para el riego de tierras desérticas.

El mar Caspio es la mayor masa de agua interior del mundo.

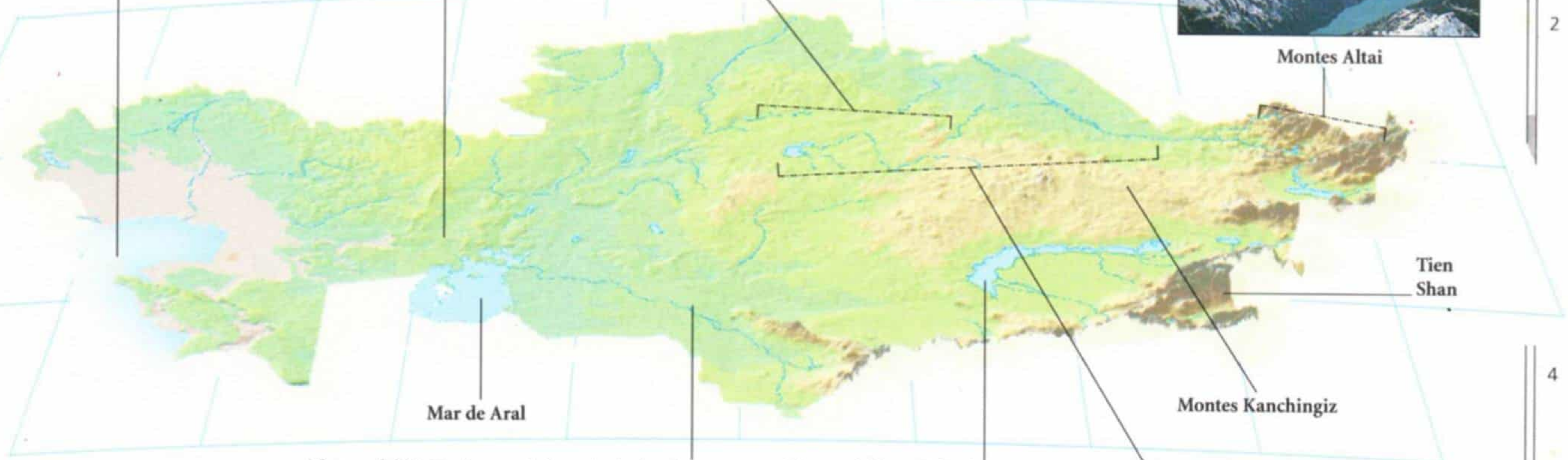
El desierto Bol'shiye Barsuki es en gran parte arenoso y tiene numerosas formaciones de dunas clásicas. El agua subterránea permite una escasa vegetación.

Un gran número de lagos salados llenan las depresiones de la ondulada meseta de Kazajstán.

Los montes Altai están en la frontera oriental con China y la Federación Rusa. Son fríos y en gran parte, yermos. En ellos nacen muchos de los grandes ríos que atraviesan la estepa



Montes Altai



Mar de Aral

Montes Kanchingiz

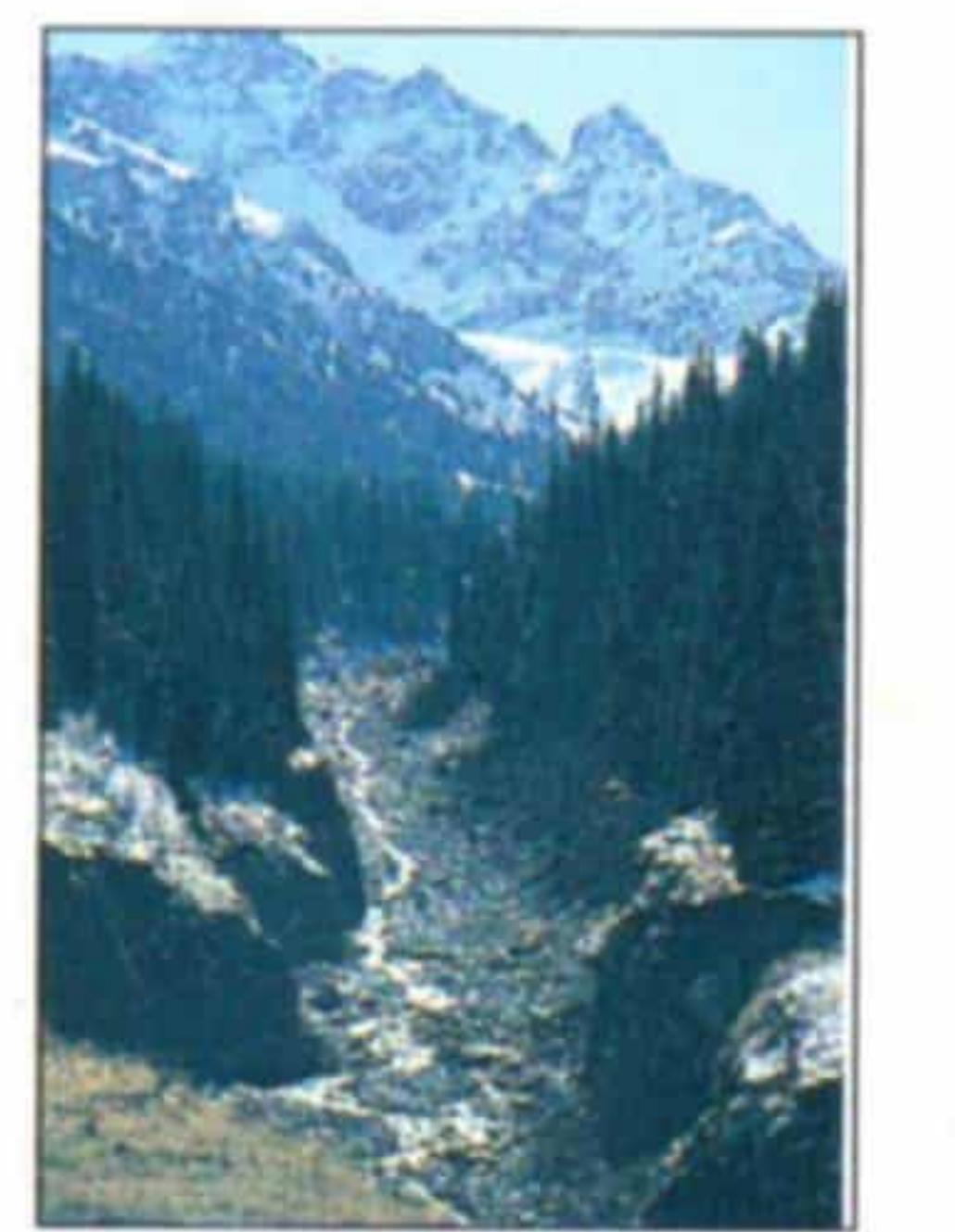
Tien Shan

El agua del Sir Daria, uno de los principales ríos de Kazajstán, se utiliza para la industria y el riego, por lo que ahora apenas llega al mar de Aral que antes solía llenar. Como muchos ríos de Kazajstán, ha sido contaminado con productos químicos y su caudal ha disminuido un 60%.

El agua del lago Baljash, a diferencia de la del mar de Aral, todavía permite mantener la actividad pesquera.

La meseta central de Kazajstán contiene gran parte de la riqueza del país. El terreno es llano en su mayor parte, con afloramientos rocosos ocasionales y colinas.

Enormes extensiones de estepa herbácea caracterizan a gran parte del paisaje kazajo. Estas áreas de llanuras se han utilizado para cultivar cereales en los últimos años. Sin embargo, los problemas de riego hacen que gran parte de la tierra vuelva a tener su vegetación natural y que se la vuelva a utilizar para pastoreo.



Hileras de pinos bordean este valle cerca de Almaty, la antigua capital de Kazajstán. Las laderas cubiertas de nieve, al fondo, se utilizan para el esquí.



# KAZAJSTÁN

LA IMAGEN SATELITAL muestra los verdes y marrones de la estepa del norte y los marrones pálidos del desierto del sur de Kazajstán. Varios lagos pequeños y salinas ocupan las depresiones del terreno más alto del nordeste. Allí el río Irtysh comienza su largo recorrido desde las montañas Altai hacia el Océano Ártico. En el oeste, el río Ural desemboca en el mar Caspio, actualmente más caudaloso, provocando la inundación de las zonas costeras en el nordeste. El río Sir Daria provee agua para la agricultura y corre hacia el mar Aral, pero lo que antes fue un extenso delta actualmente se encuentra lejos de la costa. En el este, las colinas de los sistemas Kirguiz, Tien Shan y Altai están cubiertas por bosques y nieve. En tanto, las tierras cultivadas bordean las planicies y siguen los cursos de los ríos que corren hacia el oeste.







Durante la noche se aprecian el desierto y la estepa del centro de Kazajstán, casi deshabitados. Las ciudades más grandes se encuentran en la periferia del país: Shymkent y Almaty en el sistema de la cordillera Kirguiz en el sudeste; Karaganda (Qaraghandy) y Astana, la capital, en la meseta oriental, y Oral (Uralsk) en el oeste. Hacia el norte, los asentamientos se dispersan a lo largo del ferrocarril Transiberiano, con Petropavlovsk como parada entre las ciudades rusas de Omsk y Chelyabinsk. En el desierto central y en la costa del mar Caspio, las fuentes de luz difusa indican la presencia de plantas petroleras en producción. La Depresión del Caspio es una de las zonas de explotación petrolera más activas del mundo.

A

El lago Baljash (Ozero Balkhash) todavía está cubierto por los hielos invernales en esta imagen tomada en abril de 1994. El lago, de 565 km de largo, se encuentra en una región desértica. Al sur, se observan blancos depósitos de sal. El río Ili viene desde el sur, manteniendo fresca el agua en la parte oeste del lago mientras que un banco de arena separa la parte este, que es salina. El agua que aportan los ríos no es suficiente para mantener al lago y se considera que se está secando.



# REGIÓN CENTRAL

KIRGUIZISTÁN, TAYIKISTÁN, TURKMENISTÁN Y UZBEKISTÁN

ESTAS CUATRO REPÚBLICAS se declararon independientes en 1991. Fueron creadas en los primeros años de la Unión Soviética, fomentando así divisiones étnicas en una región cuyo vínculo común, desde el siglo VIII, ha sido el Islam. Los tradicionales sistemas de vida rural y nómada han sobrevivido al período soviético, mientras que el progreso de la industria moderna y los planes de riego han contaminado el frágil y árido entorno de la estepa, sobre todo en Uzbekistán. Muchos grupos étnicos minoritarios están dispersos por estas repúblicas, con

comunidades aisladas en las montañas de Kirguizistán (o Kirguistán). El resurgimiento islámico promete mayor unidad a pesar de las facciones religiosas, causa de una guerra civil en Tayikistán durante los años 90.

El desierto de Karakum ocupa más del 70% de Turkmenistán. Su superficie, erosionada por el viento, con crestas de dunas y depresiones, pone muchas limitaciones al poblamiento.



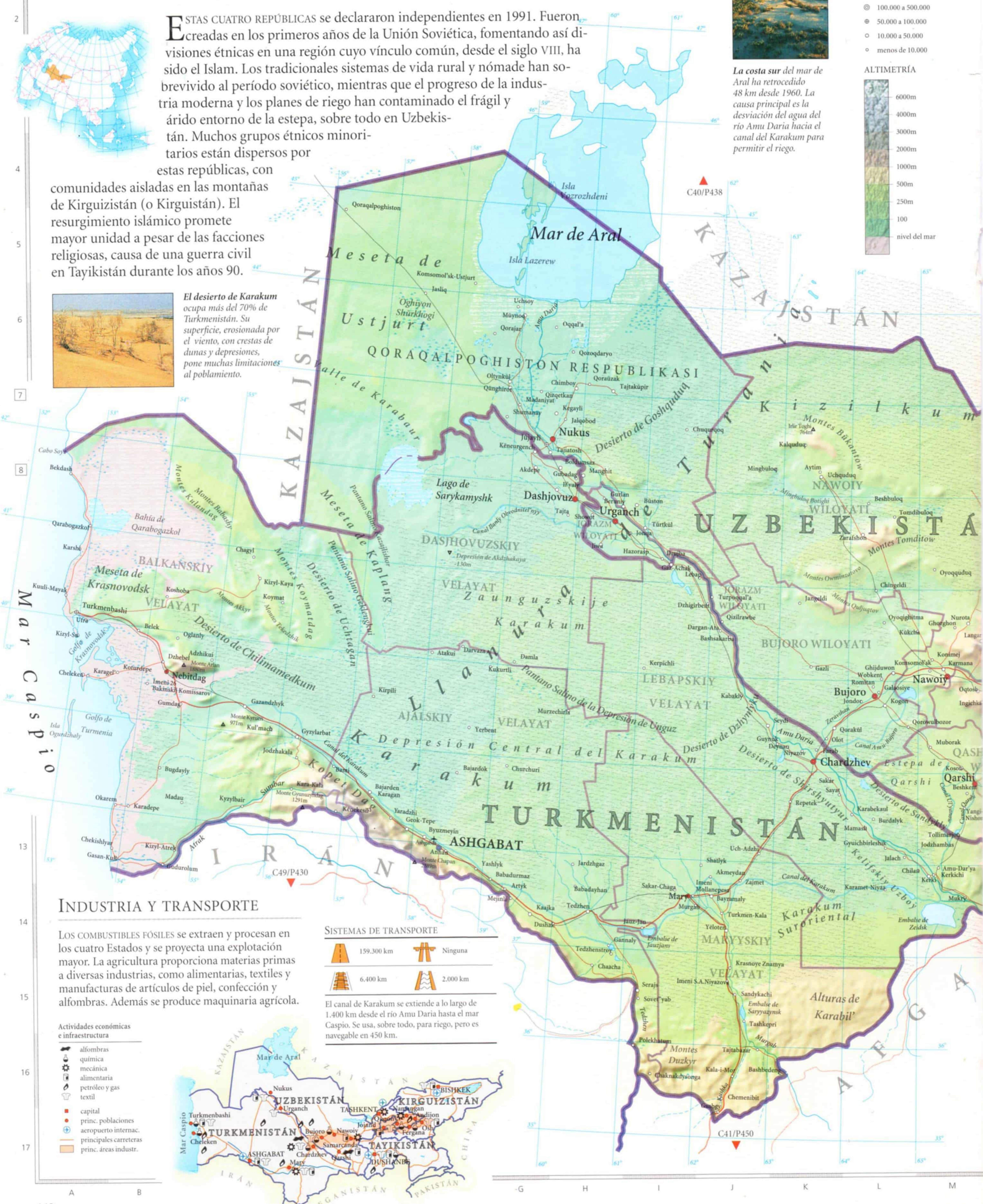
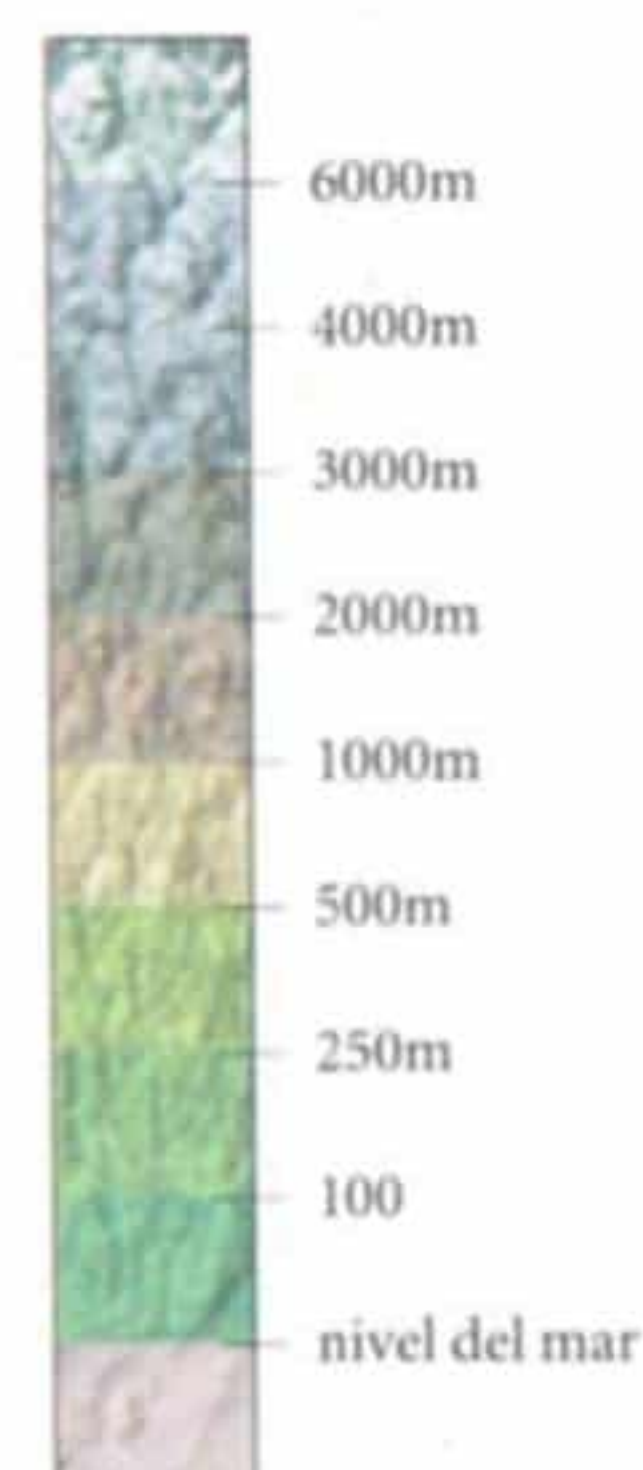
La costa sur del mar de Aral ha retrocedido 48 km desde 1960. La causa principal es la desviación del agua del río Amu Daria hacia el canal del Karakum para permitir el riego.

## REFERENCIAS

### POBLACIÓN

- 1 millón a 5 millones
- 500.000 a 1 millón
- 100.000 a 500.000
- 50.000 a 100.000
- 10.000 a 50.000
- menos de 10.000

### ALTIMETRÍA



## INDUSTRIA Y TRANSPORTE

LOS COMBUSTIBLES FÓSILES se extraen y procesan en los cuatro Estados y se proyecta una explotación mayor. La agricultura proporciona materias primas a diversas industrias, como alimentarias, textiles y manufacturas de artículos de piel, confección y alfombras. Además se produce maquinaria agrícola.

### Actividades económicas e infraestructura

- alfombras
- química
- mecánica
- alimentaria
- petróleo y gas
- textil
- capital
- princ. poblaciones
- aeropuerto internac.
- principales carreteras
- princ. áreas industr.

### SISTEMAS DE TRANSPORTE

- 159.300 km
- Ninguna
- 6.400 km
- 2.000 km

El canal de Karakum se extiende a lo largo de 1.400 km desde el río Amu Daria hasta el mar Caspio. Se usa, sobre todo, para riego, pero es navegable en 450 km.





## EL PAISAJE

LAS GRANDES CORDILLERAS DE TIEN SHAN y Pamir se unen en una sucesión de altas cadenas montañosas. Estas montañas rodean el fértil valle de Fergana y llegan por el oeste hasta el desierto de Kyzilkum, separando los ríos Sir Daria y Amu Daria. Una estepa arenosa se extiende hacia el mar Caspio, con el desierto de Karakum en el sur. El Amu Daria desagua en el mar de Aral.

Los pantanos salinos llenan muchas de las depresiones de la meseta de Ustjurt, una región rocosa y yerma a unos 200 m sobre el nivel del mar.

Algunos de los mayores depósitos de sal marina del mundo se encuentran en la bahía de Qarabogazkol, cuya profundidad media es de sólo 10 m, con una gran velocidad de evaporación.

El Karakum es una de las mayores extensiones de arena del mundo. La acción del viento ha creado un paisaje de dunas móviles en forma de media luna, conocidas como *barjanas*.

Una serie de grandes fallas ha creado el valle de Fergana, una depresión profunda rodeada de altas montañas. A pesar de las escasísimas precipitaciones, las aguas del río Sir Daria y de fuentes subterráneas permiten la agricultura intensiva.

El Amu Daria es el único río de Asia central con suficiente caudal para cruzar el desierto de Karakum, desde el Pamir hasta el mar de Aral, donde forma un delta cubierto de matorrales.

Las ondas sísmicas se propagan a través de la tierra.



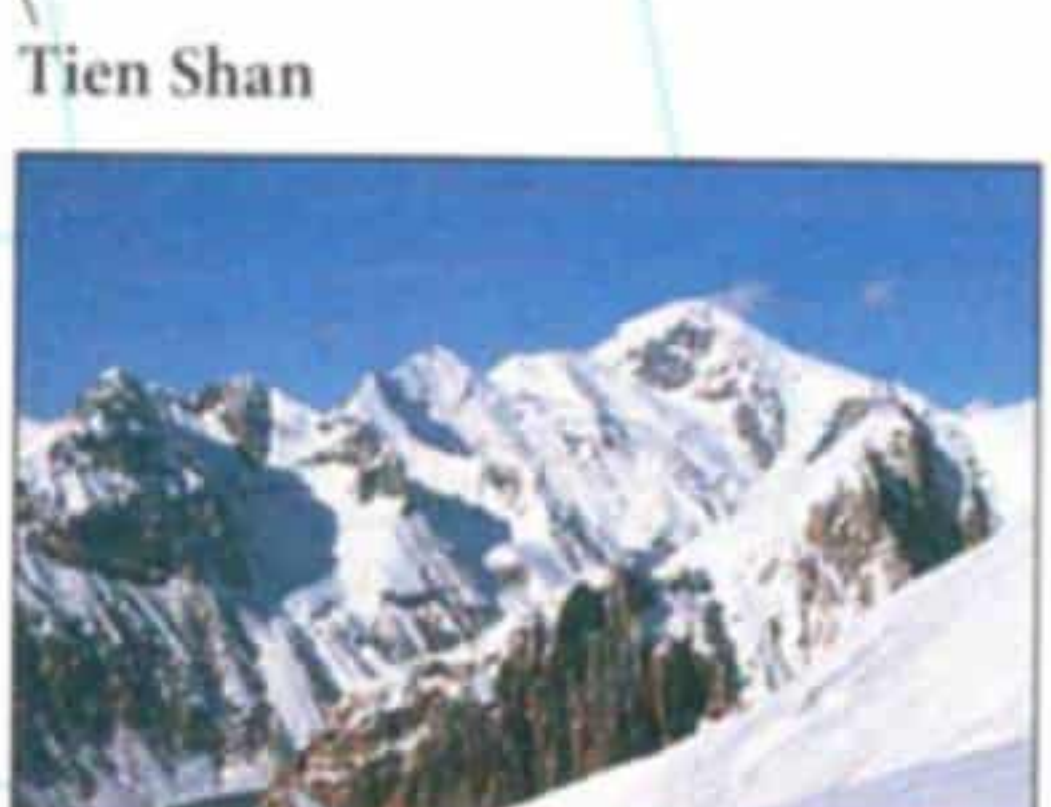
La región montañosa tiene muchas fracturas y fallas. Los frecuentes terremotos son causados por la repentina tensión a lo largo de las líneas de falla.

Zona de terremotos

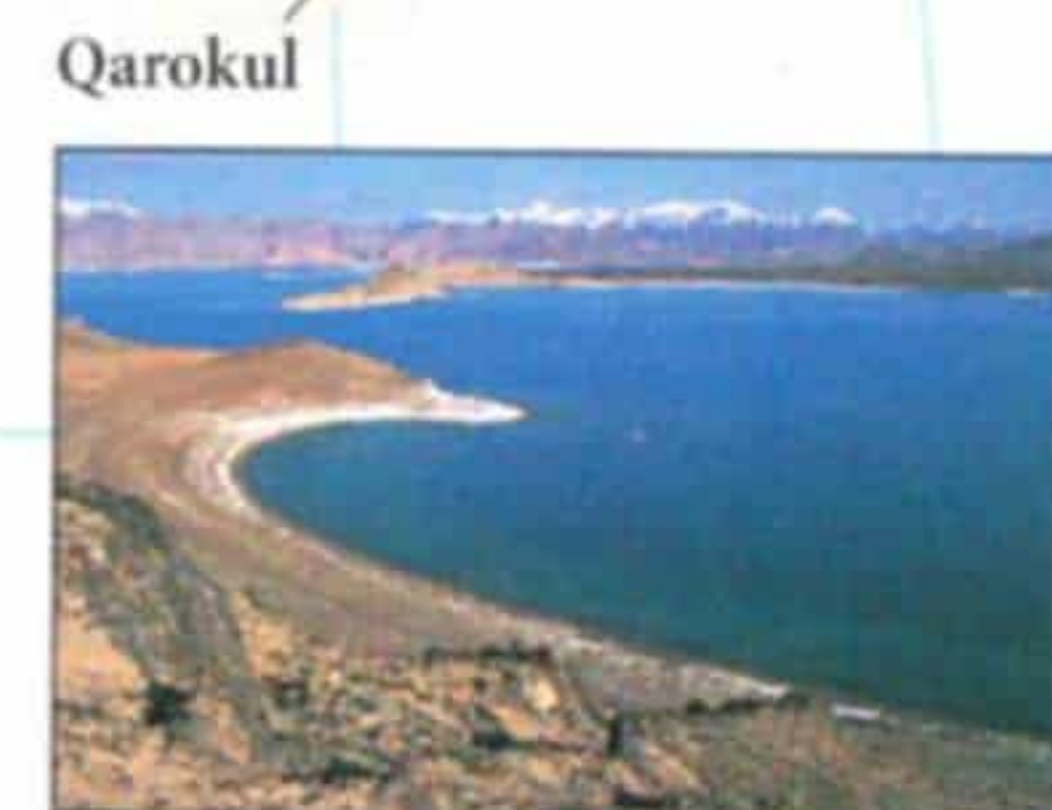


Los montes pelados proporcionan un fondo despero a los cultivos del valle del río Naryn en Kirguizistán. El riego es esencial para los cultivos en esta región seca.

El lago Issyk-Kul está a una altitud de 1.584 m. No se huela en todo el año debido a la baja salinidad del agua.

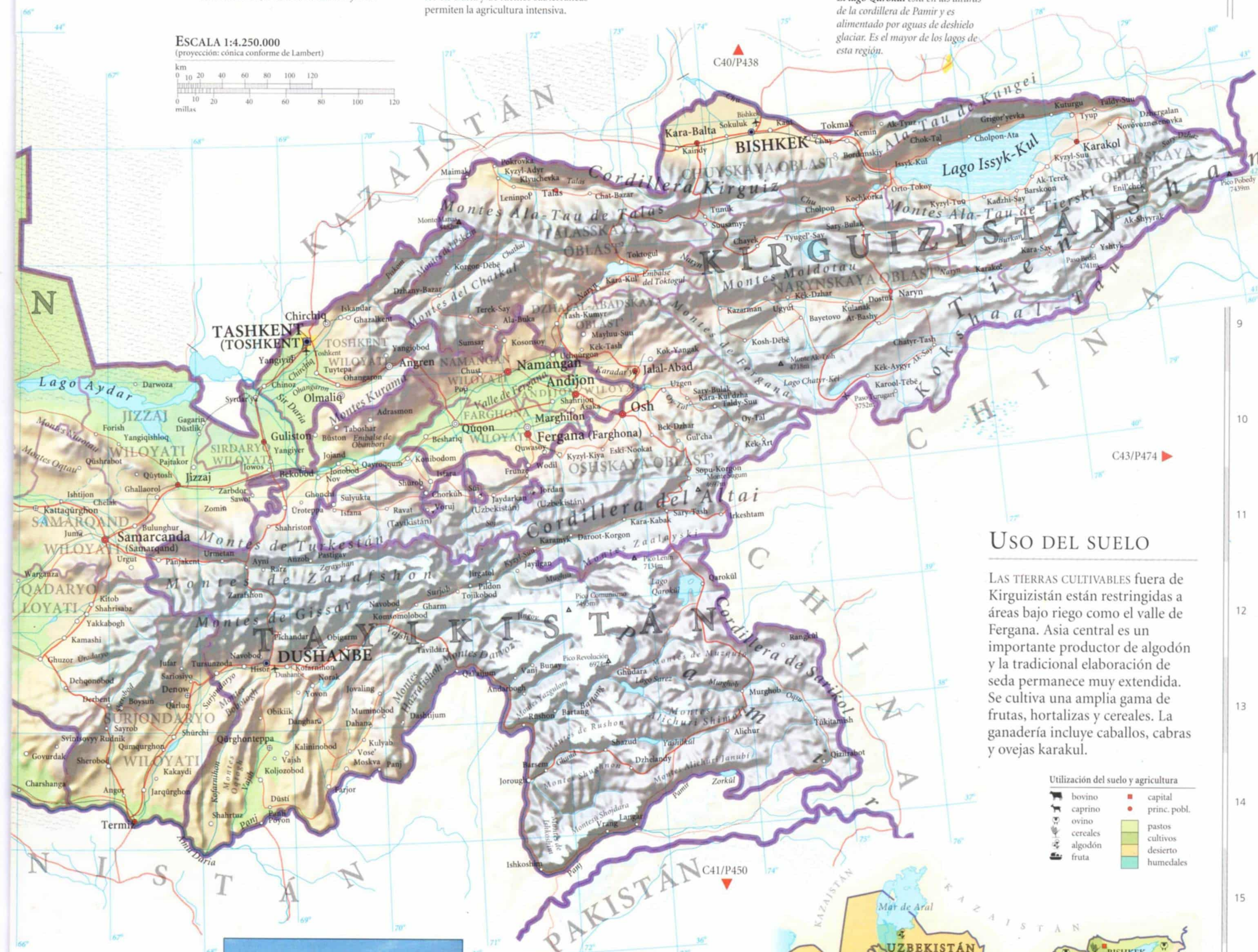
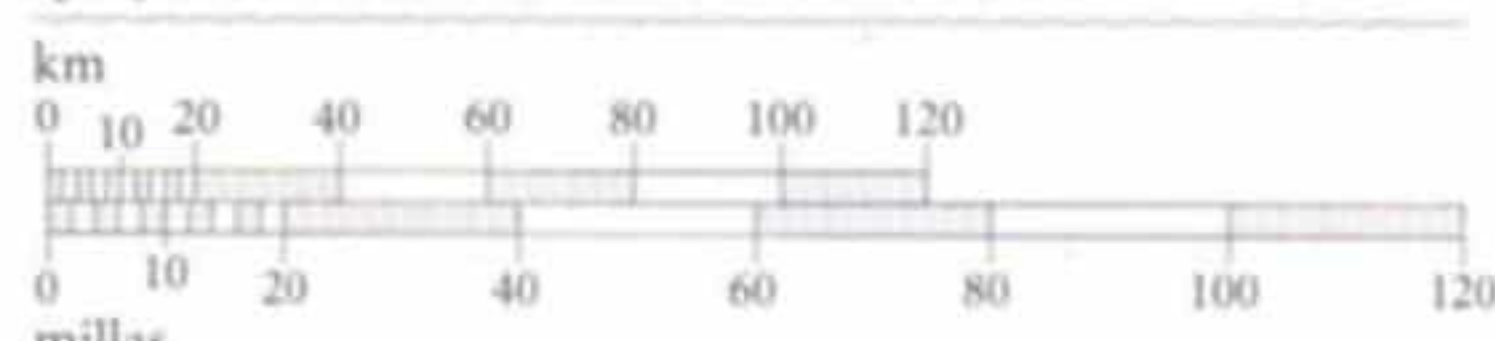


El Tien Shan se extiende desde China al este y alcanza alturas de más de 7.400 m. En el oeste se divide en varias cordilleras paralelas.



El lago Qarokul está en las alturas de la cordillera de Pamir y es alimentado por aguas de deshielo glaciar. Es el mayor de los lagos de esta región.

ESCALA 1:4.250.000  
(proyección: cónica conforme de Lambert)



## USO DEL SUELO

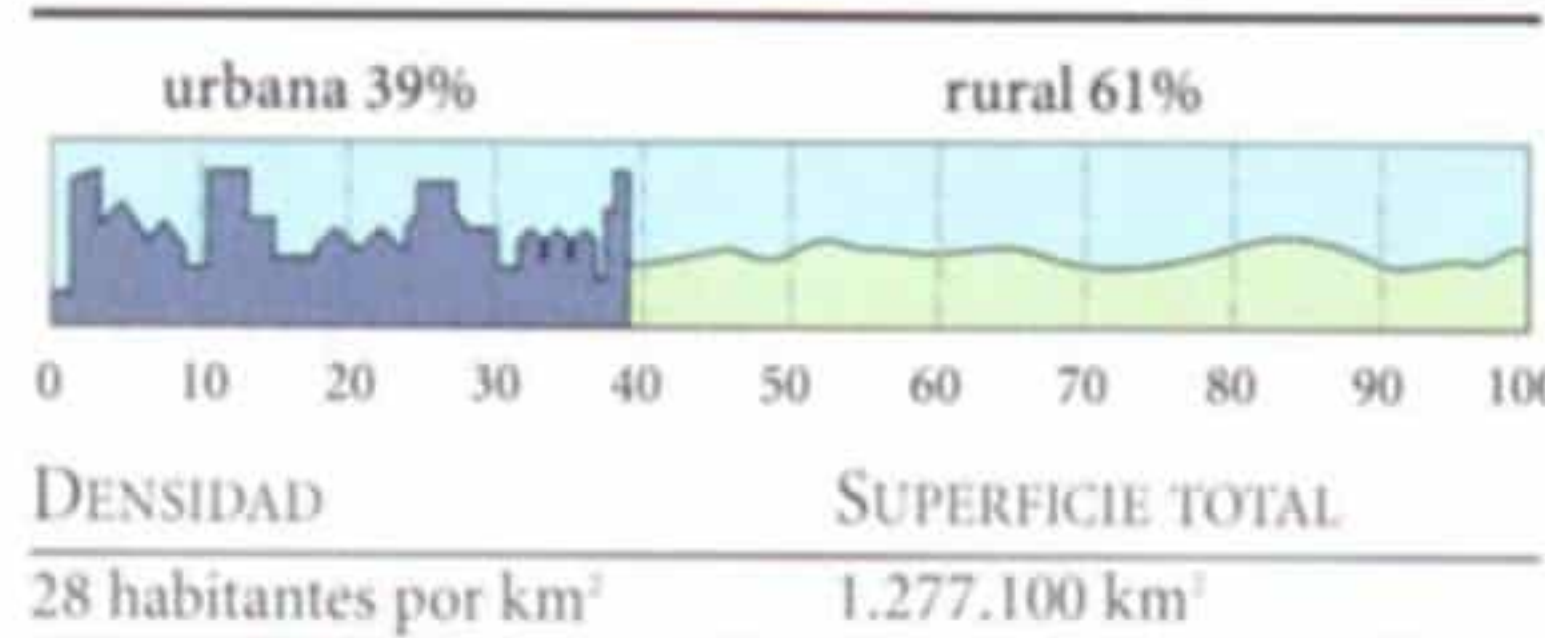
LAS TIERRAS CULTIVABLES fuera de Kirguizistán están restringidas a áreas bajo riego como el valle de Fergana. Asia central es un importante productor de algodón y la tradicional elaboración de seda permanece muy extendida. Se cultiva una amplia gama de frutas, hortalizas y cereales. La ganadería incluye caballos, cabras y ovejas karakul.

Utilización del suelo y agricultura	
	bovino
	caprino
	ovino
	cereales
	algodón
	fruta
	capital
	princ. pobl.
	pastos
	cultivos
	desierto
	húmedales

Sol abundante, suelos ricos y grandes sistemas de riego han convertido a Uzbekistán en el quinto productor mundial de algodón. Sin embargo, la escasez de agua impide la expansión de la agricultura.



## POBLACIÓN URBANA Y RURAL





# REGIÓN CENTRAL

EL DESIERTO DE KARAKUM, en la parte inferior izquierda, se encuentra en Turkmenistán. La mayor parte de otra zona árida, Kyzilkum, ocupa Uzbekistán. Ambos desiertos están separados por el río Amu Daria, que corre desde las montañas Pamir, en el este, hasta el mar de Aral en el norte. Un canal lleva el agua del Amu Daria hacia el desierto de Karakum para el riego de campos cultivados con algodón, en el sur de Turkmenistán. El riego intensivo del algodón alrededor del delta del Amu Daria ha reducido considerablemente el caudal que llega al mar de Aral. En el este, los montes Pamir ocupan gran parte de Tayikistán y las montañas Tien Shan demarcan la frontera de Kirguizistán con China. El sistema de los montes Altai baja hacia el oeste, con el valle Fergana hacia el norte. El gran lago salino Issyk-Kul ocupa un amplio valle en el este de Kirguizistán.

Meseta de Ustjurt

Isla Vozrozhdeniya

Mar de Aral

Mar Caspio

Bahía de Qarabogazkol

Lago de Sarykamysk

Amu Daria

Urganch

Turania

K y z i l

L l a n u r a

K a r a k u m

Chardzhev

Ashgabat

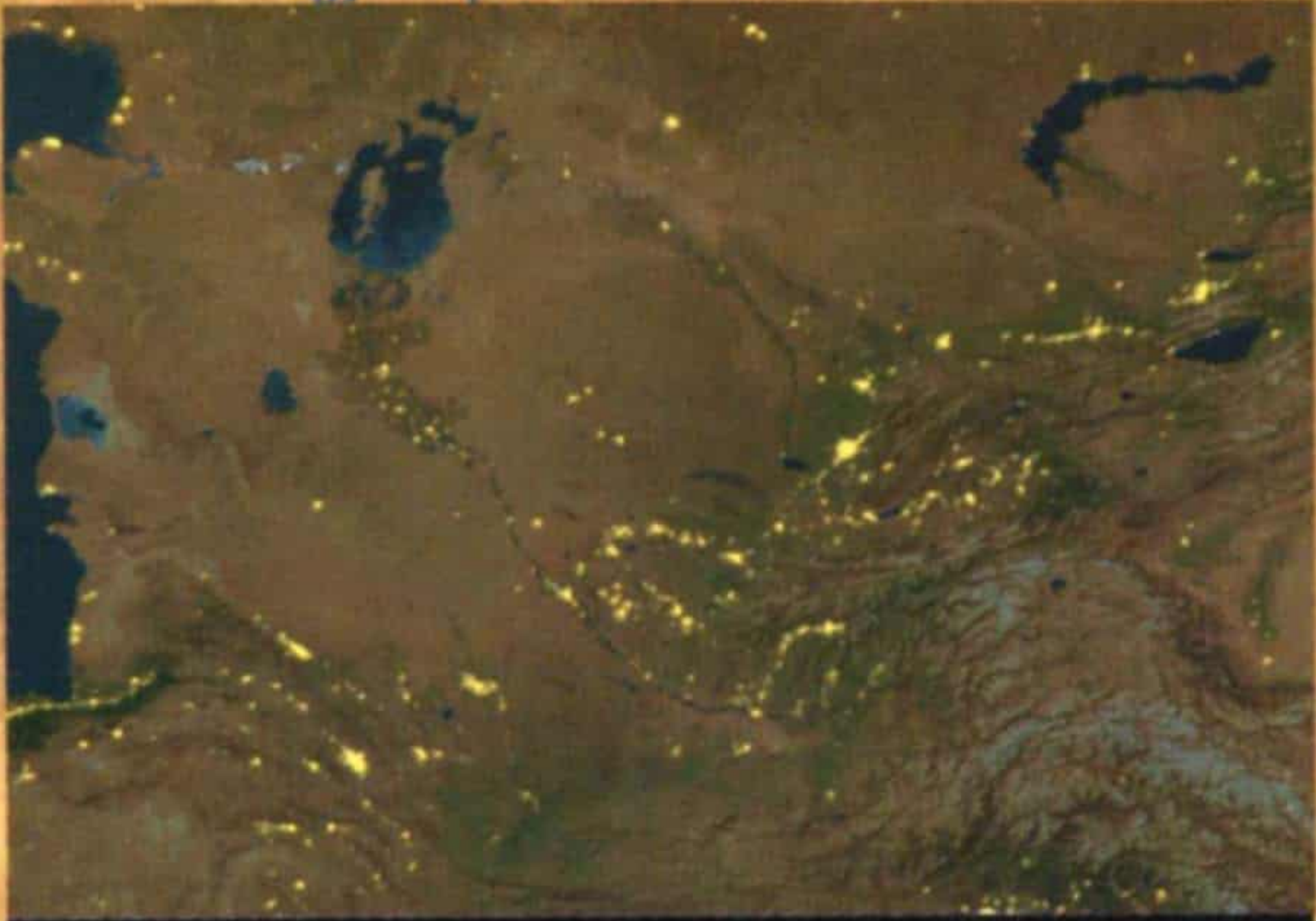


El lago Issyk-Kul aparece de color celeste y contrasta con las secas colinas de las altas montañas Tien Shan en el este de Kirguizistán. Los patrones de los campos se distinguen a lo largo de sus costas norte y este, donde dos afluentes han formado un delta. El profundo lago salino es endorreico y permanece libre de hielos durante el invierno ya que la sal disuelta en sus aguas disminuye el punto de congelación del agua. Más allá de los montes Ala-Tau de Tierski, hacia el sur, varios glaciares ocupan una gran extensión.



N O P Q R S T U V W X Y Z

1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10  
11  
12  
13  
14  
15  
16  
17



Durante la noche, se destacan los asentamientos concentrados en las montañas del este y del sur y a lo largo de los bancos del río Amu Daria y del canal de Karakum (Garagumskiy Kanal). Las grandes zonas luminosas incluyen a las ciudades de Samarcanda y Tashkent en Uzbekistán, Bishkek en Kirguizistán y Dushanbe en Tayikistán. Las difusas luces de los campos de producción de petróleo y gas se reflejan en las dunas de los desiertos de Karakum y Kyzilkum y a lo largo de la costa del mar Caspio. Los altos montes Pamir, al este de Tayikistán, están prácticamente deshabitados.



N O P Q R S T U V W X Y Z



## KAZAJSTÁN EN CIFRAS

NOMBRE OFICIAL: REPÚBLICA DE KAZAJSTÁN | CAPITAL: ASTANA | POBLACIÓN: 16,9 MILLONES | MONEDA: TENGUE | IDIOMA: KAZAJO

RANKING MUNDIAL

En la ex URSS, Kazajstán ocupaba el segundo lugar por su superficie: 2.717.300 km<sup>2</sup>. Este país declaró su independencia en 1991 y tres años más tarde, los ex comunistas fueron elegidos en el gobierno. Kazajstán cuenta con grandes reservas minerales (petróleo, gas, hierro y oro) y considerable potencial económico. Esto se refleja en las inversiones que están realizando numerosas empresas occidentales.

## CLIMA

Kazajstán tiene clima continental con grandes variaciones de temperaturas entre la estepa del norte y el desierto del sur.

## POBLACIÓN



Kazajo, ruso, alemán, ulgur y coreano



6/km<sup>2</sup>

La diversidad étnica surge del asentamiento forzado de alemanes, tártaros y rusos durante la era soviética. Los primeros colonos soviéticos llegaron en el siglo XIX, pero su número creció de manera notable a partir de 1920 y para 1959, habían sobrepasado a la población nativa kazaja. La balanza volvió a equilibrarse en los últimos años con la inmigración de las personas de origen kazajo establecidas en países vecinos. Hay fuertes tensiones entre kazajos y rusos, quienes rechazan la Constitución de 1995 por impedirles tener doble nacionalidad y no reconocer al ruso como idioma oficial. El 60% de la población vive en zonas urbanas.

## POLITICA



Cám. baja: 1995/2000  
Cám. alta: 1995/2000



Nursultan Nazarbayev

Kazajstán es una república multipartidaria con Poder Legislativo bicameral. El *Kenges Supremo*, con 114 miembros, comprende la Asamblea y el Senado. El presi-

dente, que debe dominar el idioma kazajo, ejerce el Poder Ejecutivo.

Los poderes del presidente Nazarbayev, que tiene derecho a vetar las decisiones del Consejo Constitucional, forman el eje de la controversia política. Sus detractores le acusan de fomentar el culto a su persona. Pese a ser un gobierno democrático, el presidente ejerce gran dominio político y la influencia de los clanes kazajos es importante.

Desde que llegó al poder en 1990, Nazarbayev se concentra en realizar reformas de mercado. Sin embargo, su credibilidad se deterioró cuando las elecciones legislativas de 1994 debieron ser anuladas ante los alegatos de fraude y tuvieron que realizarse nuevamente en 1995. En 1999, Nazarbayev fue reelegido por un término de siete años, según las enmiendas constitucionales aprobadas en 1998, tras obtener casi el 80% de los votos.

## ECONOMIA



US\$ 21.300 millones



76,49-83,93 tengues

Ranking mundial del PNB	62°
PNB per cápita	US\$ 1.350
Balanza de pagos	US\$ -954 mill.
Inflación	17,4%
Desempleo	4%

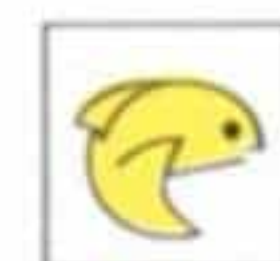
El país cuenta con amplios recursos minerales, en particular gas y petróleo. También posee bismuto y cadmio, utilizados en la

industria electrónica.

Las leyes sobre inversiones extranjeras han sido exitosas. En los últimos años se concretaron uniones transitorias entre empresas petroleras nacionales y occidentales. Desde 1994 hay un programa de privatización y se han tomado distintas medidas para favorecer la economía de mercado.

Pese a la liberación de precios, la introducción de zonas de libre comercio, la eliminación de trabas al comercio exterior y la reforma del sistema fiscal, el crecimiento todavía no es palpable.

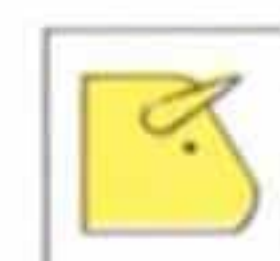
## RECURSOS



48.000 toneladas



460.000



4 mill. vacunos  
859.000 porcinos  
8,9 mill. ovinos



Petróleo, gas, manganeso, oro, plata, carbón, hierro

La minería es la actividad económica más importante de Kazajstán. En 1993 la empresa Chevron obtuvo un contrato para desarrollar el enorme campo petrolero de Tengiz. Se han firmado numerosos convenios transitorios con Rusia, EE.UU. y Japón para explotar las reservas de gas y petróleo del mar Caspio. Hay grandes reservas de mineral de hierro y ricas minas de oro. En los últimos años también se han inaugurado plantas dedicadas a la electrónica y a medicamentos.

## EDUCACION

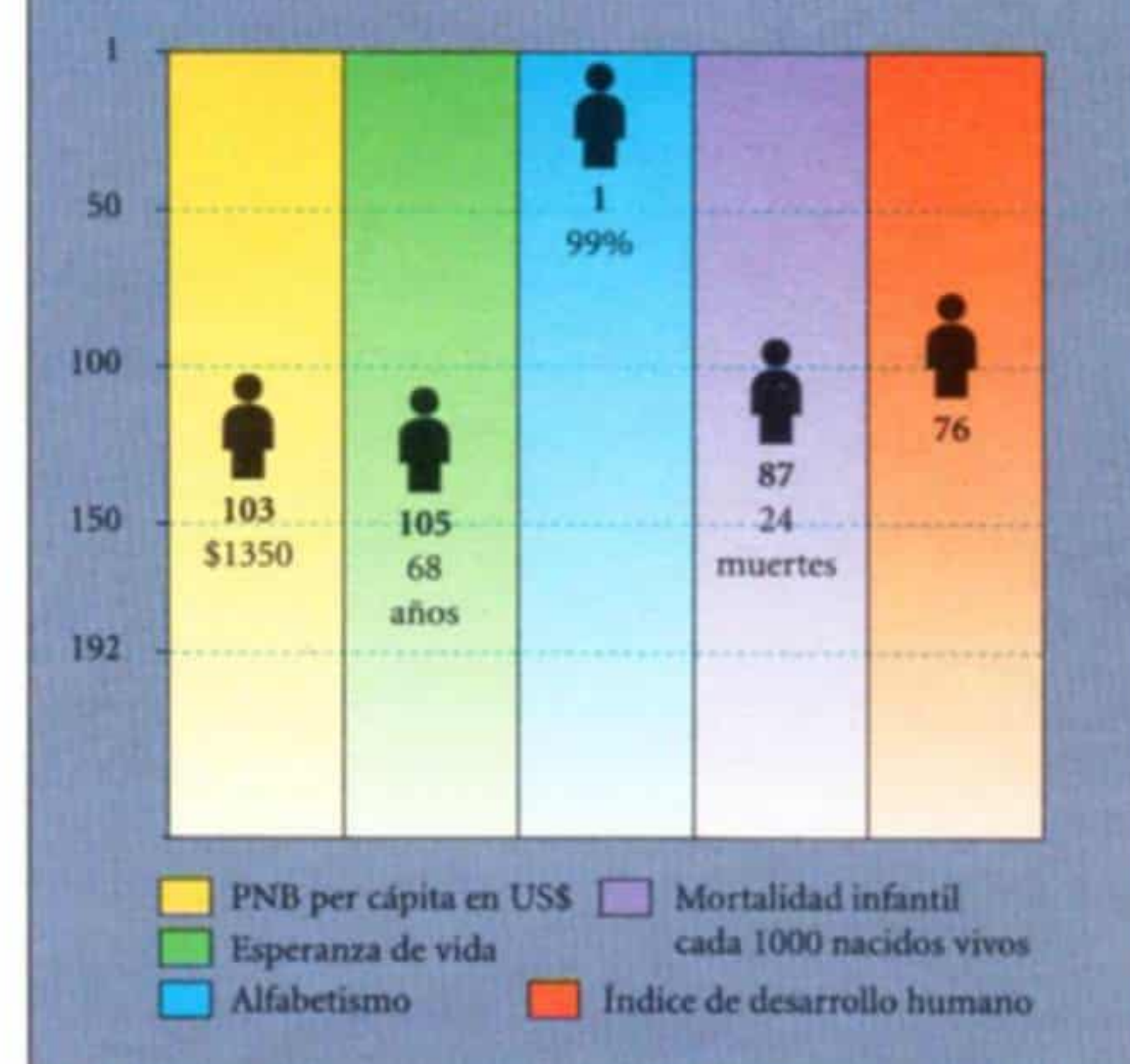


99%

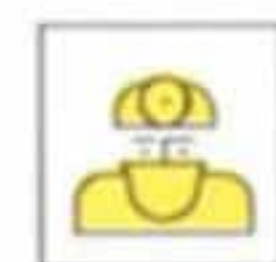


419.000 estudiantes

El sistema educativo se basa en el modelo soviético. Desde la adopción del kazajo como lengua oficial, la enseñanza en ruso disminuyó. Hay numerosas instituciones de educación superior.



## SALUD



1 cada 265 personas



Enf. cardíacas, cáncer, accidentes, violencia y tuberculosis

El índice de mortalidad infantil es el más elevado de Asia central. Hay deficiencias en términos de instalaciones y cobertura. La población rural prácticamente no tiene acceso a las clínicas y por la extensión territorial resulta difícil y costoso ampliar la calidad y la cobertura del sistema.



## TURKMENISTÁN EN CIFRAS

NOMBRE OFICIAL: TURKMENISTÁN | CAPITAL: ASHGABAT | POBLACIÓN: 4,3 MILLONES | RENTA PER CÁPITA: US\$ 640

Este es un país bastante aislado geográficamente que tiene 488.100 km<sup>2</sup> y que formó parte de la URSS. La mayoría de su población es musulmana sunnita. En muchos aspectos, la vida aún se basa en los vínculos tribales. Aunque era una de las repúblicas soviéticas más pobres, sus depósitos de gas mejoraron su situación anterior.

## CLIMA

La mayor parte del país tiene clima desértico y sólo un 2% de la superficie es apta para la agricultura.

## POBLACIÓN



Turkmeno, uzbeko y ruso



9/km<sup>2</sup>

Antes de la anexión a Rusia, en 1884, los turkmenos formaban tribus nómades. Actualmente, los conflictos de origen tribal persisten pero no hay muchos problemas con las dos minorías más importantes, rusa y uzbeko. Desde 1989, se trabaja para rehabilitar el idioma y la cultura tradicionales. El Islam volvió a ocupar un lugar preponderante en los años 90.

## POLITICA



Cám. baja: 1998/2003  
Cám. alta: 1994/1999



Saparmurad Niyazov

Oficialmente, Turkmenistán es una democracia multipartidaria. Los miembros del ex Partido Comunista se reagruparon en el Partido Democrático de Turkmenistán, que es la única agrupación política registrada y que ganó todos los escaños de la Asamblea en 1999.

El presidente Niyazov fomenta el culto a su personalidad: decretó feriado el día de su cumpleaños e inauguró una enorme estatua suya en el centro de Ashgabat. Electo en 1992, un referéndum realizado en 1994 le extendió el mandato hasta el 2002. Luego, en 1999, el Parlamento lo declaró presidente de por vida.

## ECONOMIA



US\$ 2.990 millones



sin datos

Ranking mundial del PNB	127°
PNB per cápita	US\$ 640
Balanza de pagos	US\$ -580 mill.
Inflación	83,7%
Desempleo	2%

Durante la época soviética, gran parte de la actividad agrícola fue dedicada casi exclusivamente al algodón, considerado por Moscú como un cultivo estratégico. Actualmente, Turkmenistán continúa siendo el principal proveedor de algodón de Rusia y también provee el 12% del gas que consume ese país.

También se cultivan maíz, frutas y hortalizas. La pesca de esturiones, en el mar Caspio, provee de caviar muy apreciado. Otra actividad importante es la cría de caballos y ovejas karakul. Las alfombras tienen fama mundial.

Entre las ventajas económicas, se destacan una moneda fuerte y la abolición de las granjas colectivas, en 1995, que fomentó

la iniciativa privada.

Se considera que el país tiene gran potencial para el turismo. La ciudad de Bujoro (Bukhoro) es famosa por su arquitectura y su producción de alfombras.

## EDUCACION



98%



76.000 estudiantes

El idioma y la literatura turkmenos, prohibidos hasta 1987, han sido incluidos en los programas educativos. Sin embargo, las escuelas rusas tienen mejor nivel de enseñanza y el ruso aún es utilizado en la burocracia estatal.

## SALUD



1 cada 313 personas



Trast. cardíacos, respiratorios y cerebrovasculares

La contaminación del agua constituye un grave problema: se calcula que menos del 40% de la población accede a los servicios de potabilización. La provisión de agua y electricidad es gratuita.



# UZBEKISTÁN EN CIFRAS

NOMBRE OFICIAL: REPÚBLICA DE UZBEKISTÁN | CAPITAL: TASHKENT | POBLACIÓN: 24,1 MILLONES | MONEDA: SOM | IDIOMA: UZBEKO

Esta es la más poblada de las repúblicas de Asia central, cubre una superficie de 1.138.910 km<sup>2</sup> y tiene vastos recursos naturales. Es un gran productor de algodón, tiene la mina de oro más grande del mundo y reservas de petróleo, carbón y uranio. Otras de sus características es la variedad étnica y la existencia de antiguas ciudades, como Samarcanda.

## CLIMA

Uzbekistán tiene clima continental severo. Los veranos pueden ser extremadamente calurosos y secos. Grandes áreas del país son desérticas.

## POBLACIÓN



Hay gran complejidad étnica. Aparte de uzbekos, rusos (cuyo número está en descenso desde los '70), tayikos y kazajos, viven minorías de tártaros y karakalpacos. El 88% de la población es musulmana sunnita.

## POLÍTICA



Esta es una república multipartidaria con Poder Legislativo unicameral (Asamblea Suprema de 250 miembros) y sistema

presidencialista. El presidente Islam Karimov, del Partido Democrático Popular (PDP) que agrupa a los ex comunistas, fue elegido por primera vez en 1990.

En 1995, el PDP ganó los comicios legislativos y, mediante un referéndum, el mandato de Karimov fue extendido hasta el 2000. El 9 de enero de ese año se realizaron elecciones presidenciales. En estos comicios, Karimov logró más del 90% de los votos contra menos del 5% de Abdulkhafiz Dzhalalov. En las legislativas de diciembre de 1999 el partido de Karimov obtuvo la mayoría de los escaños de la Asamblea Nacional que se eligen directamente (83 miembros).

## ECONOMÍA



Ranking mundial del PNB	59º
PNB per cápita	US\$ 1.020
Balanza de pagos	US\$ -53 mill.
Inflación	70,9%
Desempleo	en aumento

Aparte de poseer la mina de oro más grande del mundo, Uzbekistán tiene enormes depósitos de gas natural, petróleo, carbón y uranio. El gas se usa a nivel local, pero tiene gran potencial de exportación. El cultivo del algodón es la base de la agricultura, siendo el quinto productor mundial. La fruta, los gusanos de seda y los vegetales para el mercado ruso también tienen gran importancia. La tradición manufacturera incluye producción de maquinaria, aviones y automóviles.

## EDUCACIÓN



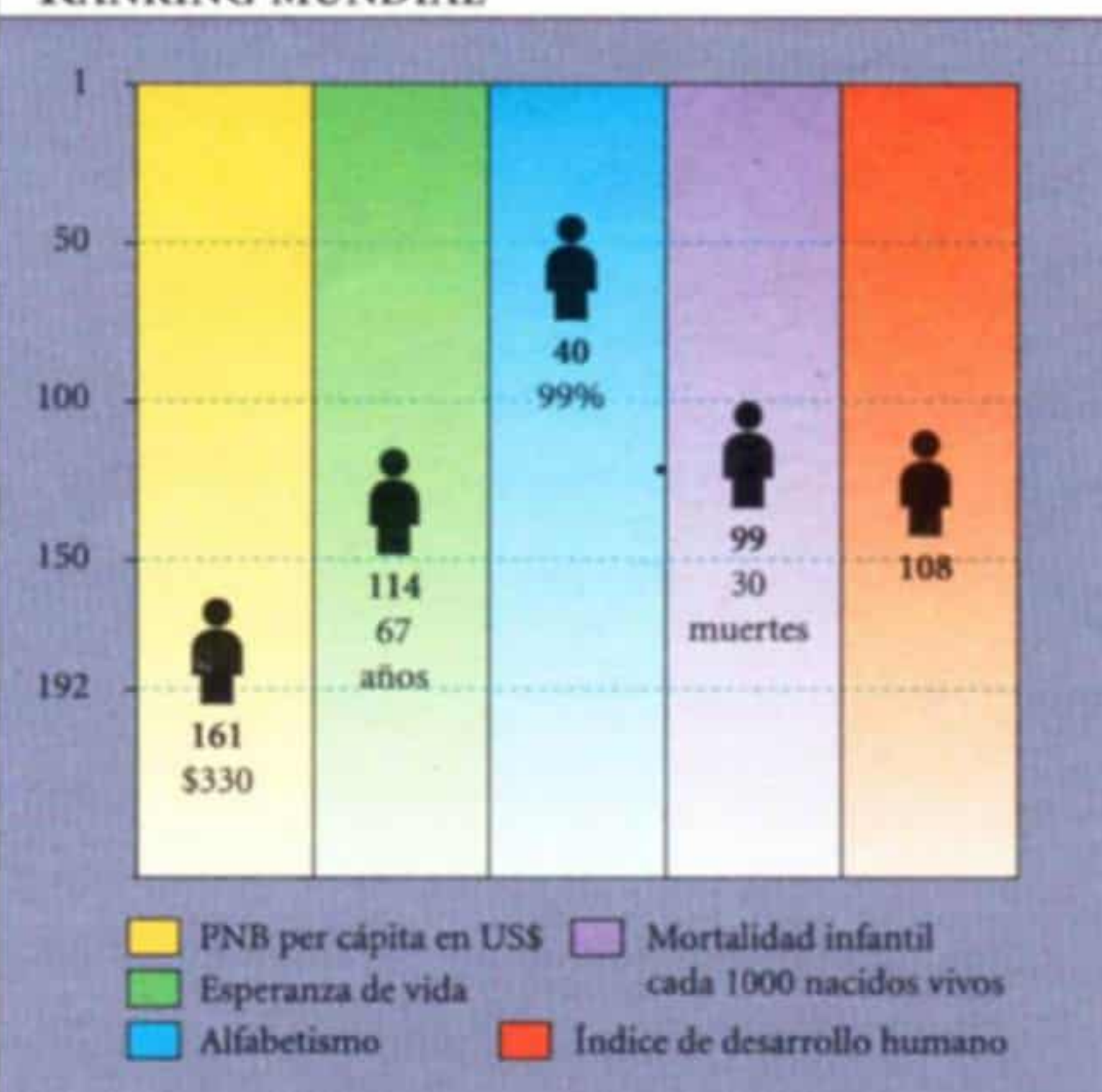
El sistema sigue el modelo soviético, aunque se imparte algo de instrucción en idioma uzbeko. A fines de los años 80 se crearon algunas escuelas para los niños tayikos pero luego fueron cerradas.

## SALUD



Los servicios de salud declinaron luego de la disolución de la Unión Soviética. Algunas áreas rurales carecen de servicios básicos. Preocupan las infecciones respiratorias y la tuberculosis.

## RANKING MUNDIAL



## TEMAS DEL PAÍS

Samarcanda es una de las ciudades más antiguas del mundo: habría sido fundada hace 2.750 años. Conocida por los griegos, fue arrasada por las tropas de Alejandro Magno (329 a.C.), ocupada por seleucidas, escitas y musulmanes y asolada por Gengis Khan (1220). La época de esplendor llegó cuando Timur Lang (1336-1405), proclamado sucesor de Gengis Khan, la convirtió en capital de sus territorios. Recuerdo de entonces es la plaza Registán, rodeada de magníficos edificios de los siglos XV y XVI. La ciudad también fue un centro científico en tiempos de Ulugh beg, nieto de Timur Lang. En 1428 mandó a construir el observatorio más importante de la época que permitió registrar 994 estrellas.

# KIRGUIZISTÁN EN CIFRAS

SUPERFICIE: 198.500 KM<sup>2</sup> | CAPITAL: BISHKEK | POBLACIÓN: 4,5 MILLONES | RENTA PER CÁPITA: US\$ 480

Este país es pequeño y muy montañoso, con mayoría de población rural. Posee una agricultura desarrollada (tabaco y algodón) y exporta minerales.

■ **POBLACIÓN.** Existen fuertes tensiones entre los kirguizos y las otras minorías, en particular la uzbeka. La preferencias para los kirguizos dentro del sistema político, entre ellas las leyes de tenencia de la tierra, que excluyen al resto de la población de su posesión total, agrava la situación. Las autoridades tienden a favorecer la difusión

del Islam. Desde 1989, el alto índice de natalidad permitió a los kirguizos restablecer su supremacía como grupo, reemplazando a la comunidad rusa, que hasta hace poco controlaba la economía. En 1994, el gobierno actuó para contener el éxodo y declaró al ruso idioma oficial.

■ **POLÍTICA.** Kirguizistán es una república multipartidaria con Poder Legislativo bicameral. Fue el primer miembro de la ex URSS que prohibió el Partido Comunista en 1991. Luego de la proscripción, los miembros del PC adoptaron el nombre de Comunistas de la República de Kirguizistán. El presidente Askar Akayev, en el gobierno desde 1990, ha logrado equili-

brar las demandas de los nacionalistas kirguizos y de las minorías, como la uzbeka. Sin embargo, las reformas de mercado no han tenido muchos resultados tangibles. Por otra parte, sus detractores le acusan de fomentar el culto a su persona. El Parlamento rechazó un proyecto para extender el mandato presidencial hasta el 2001. En 1995, Akayev fue reelegido por cinco años. En 1998, el Tribunal Constitucional dictaminó que el presidente puede postularse una vez más en el 2000. En las legislativas de ese año, los comunistas obtuvieron el 27% de los votos.

■ **ECONOMÍA.** La economía nacional está basada en la agricultura y la ganadería.

Se destacan el cultivo de tabaco y algodón y la cría de ganados vacuno, ovino y caprino. Además, se exporta oro y mercurio y el país tiene escasas reservas de carbón, petróleo y gas de interés comercial. Sin embargo, posee un gran potencial para producir energía hidroeléctrica.

■ **EDUCACIÓN Y SALUD.** El reemplazo del ruso como idioma de enseñanza es una tarea muy ardua, en particular porque el kirguizo carece de términos técnicos y científicos clave. Por ese motivo, es posible que el ruso sobreviva a nivel terciario. Kirguizistán tenía uno de los sistemas de salud pública menos desarrollados de la URSS y la situación no ha cambiado.

# TAYIKISTÁN EN CIFRAS

SUPERFICIE: 143.100 KM<sup>2</sup> | CAPITAL: DUSHANBE | POBLACIÓN: 6,2 MILLONES | RENTA PER CÁPITA: US\$ 330

El idioma y las tradiciones de esta nación son similares a las de Irán. En los 90 el gobierno enfrentó a rebeldes islámicos. Hay grandes reservas de uranio y tiene potencial hidroeléctrico.

■ **POBLACIÓN.** El principal conflicto étnico es entre tayikos y uzbekos, de origen persa y turco respectivamente. Como en la vecina Uzbekistán, sin embargo, los rusos son discriminados y su número bajó de 400.000 en 1989 a menos de 200.000 en la actualidad. Para 1990 una minoría alemana de 35.000 personas había abando-

nado el país. El enfrentamiento armado entre los comunistas de Dushanbe y los militantes islámicos en las regiones central y oriental provocó el desplazamiento de unas 50.000 personas hacia Afganistán, donde hay más de un millón de tayikos. Se estima que unos 20.000 refugiados aún permanecen en Afganistán.

■ **POLÍTICA.** Poco después de la independencia, comenzaron los enfrentamientos entre el gobierno y los rebeldes islámicos. La calma se logró tras un acuerdo de paz firmado en 1997. Esto consolidó el régimen del presidente Imamali Rajmanov, del Partido Popular Democrático (HDKT). En 1995, un tercio de los diputados era de extracción comunista y en

1998, el partido Oposición Tayica Unida, proislámico, se incorporó al gobierno según un acuerdo de reconciliación nacional, que establecía elecciones parlamentarias. En las presidenciales de diciembre de 1999 Rajmonov obtuvo una aplastante victoria sobre su rival, Davlat Ismonov. Su partido, el HDKT, logró el 64% de los escaños del Parlamento seguido por los comunistas (20%).

■ **ECONOMÍA.** Tayikistán tiene 14% de las reservas mundiales de uranio (representaba 30% de la producción total de la URSS antes de 1990). Sin embargo, al terminar la Guerra Fría, esta característica perdió valor. Existe un potencial considerable para obtener energía hidroeléctrica.

La industria se concentra en el valle de Fergana, cerca de la frontera con Uzbekistán. Se destaca la fabricación de alfombras y predomina la economía del trueque. Sólo el 6% de la tierra es cultivable; la agricultura está muy poco diversificada.

■ **EDUCACIÓN Y SALUD.** El índice de alfabetización alcanza al 99%. La Universidad de Dushanbe fue afectada por la emigración de sus académicos rusos. Los servicios de salud son precarios. Hay un médico por cada 476 personas. Las causas de muerte son las enfermedades cardiovasculares, cerebrovasculares, respiratorias, infecciosas y parásitos. Los índices de mortalidad infantil figuraban entre los más altos de la ex URSS.



ClarínX



DORLING KINDERSLEY



# GRAN ATLAS

ClarínX 2000

*la tierra desde el satélite*

## 41 ASIA

AFGANISTAN Y PAKISTAN

REGION MERIDIONAL

CIFRAS



Biblioteca Clarín  
*Invitación al saber*



# AFGANISTÁN Y PAKISTÁN

**P**AKISTÁN, CON MAYORÍA MUSULMANA, SURGIÓ de la partición de la colonia británica de la India en 1947 y quedó dividido en dos sectores. Uno de ellos, el oriental, se independizó en 1971 con el nombre de Bangladesh. Más del 50% de los 147 millones de paquistaníes viven en el Punjab, una fértil región de la cuenca del Indo. Este río es esencial para la economía nacional, basada en la agricultura bajo riego. Al norte de Pakistán, está Afganistán, un país montañoso sin acceso al mar y con una antigua cultura propia que fue devastado por la guerra iniciada en 1979, cuando la demanda de ayuda del gobierno dio lugar a la invasión soviética que duró una década. Tras la retirada soviética, hubo una guerra civil. Los talibanes, fundamentalistas islámicos, tomaron el poder en 1996.

## INDUSTRIA Y TRANSPORTE

PAKISTÁN DEPENDE en gran medida de la industria textil algodonera. Sin embargo, otras industrias progresan alrededor de ciudades como Karachi y Lahore. La limitada industria de Afganistán se basa en la elaboración de materias primas agrícolas y en artesanías, como la confección de alfombras.

### Actividades económicas e infraestructura

- alfombras
- químicas
- mecánica
- financiera
- alimentaria
- hierro y acero
- petróleo y gas
- textiles
- capitales
- princ. poblaciones
- aeropuerto internac.
- principales carreteras
- princ. áreas industr.

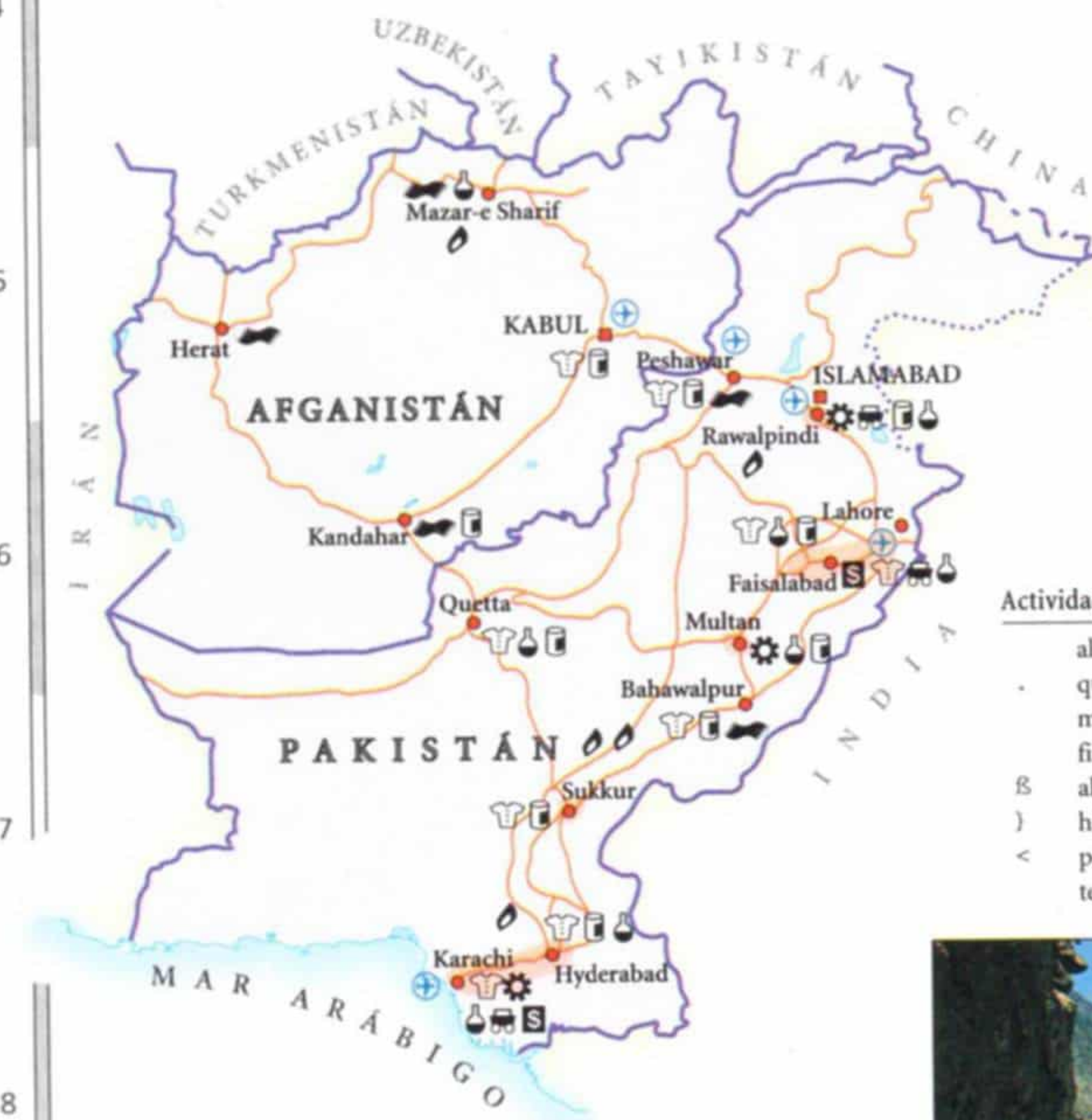
### SISTEMAS DE TRANSPORTE

- 133.237 km
- Ninguna
- 12.649 km
- 1.200 km

La carretera del Karakorum fue terminada en 1978, después de 20 años de construcción. Cruza la barrera montañosa del Himalaya y es una ruta comercial que une las tierras bajas de Pakistán con China.



La población de Bamian está en el Hindukush a 420 km al oeste de Kabul, la capital afgana. Posee dos enormes estatuas de Buda y varios santuarios y celdas esculpidas en la roca. En 1222 la ciudad antigua fue destruida por Gengis Khan.



La ruta del Karakorum es una de las más altas entre las carreteras importantes del mundo. Se necesitaron más de 24.000 obreros y casi 20 años para terminarla.

## EL PAISAJE

LA TOPOGRAFÍA DE AFGANISTÁN está dominada por la cordillera del Hindukush que se extiende al sur y al oeste en numerosas estribaciones montañosas. La meseta seca del sudoeste de Afganistán se extiende hasta Pakistán y las montañas que dominan la cuenca del Indo. En el norte de Pakistán las cordilleras del Hindukush, Himalaya y Karakorum se unen y forman una de las regiones más altas del mundo.

El árido Hindukush hace inhabitable a gran parte de Afganistán. Más del 50% del terreno está a más de 2.000 m de altura.



Los frecuentes terremotos indican que el proceso de formación de montañas continúa en esta región debido a que la placa indo-australiana se desliza hacia el norte y choca con la euroasiática.

Las cadenas montañosas que se extienden hacia el sudoeste, desde el Hindukush hasta Pakistán, forman una barrera para los vientos húmedos del Océano Índico y crean condiciones áridas en todo el sur de Afganistán.

La cuenca del Indo forma parte de la llanura indogangética, una vasta depresión rellena con capas de sedimentos durante los últimos 50 millones de años. Se estima que estos depósitos tienen una profundidad de 5.000 m.

El delta del Indo sufre graves inundaciones y tiene un alto nivel de salinidad. La mayor parte del delta forma un área que permanece sin cultivar.

Las llanuras y colinas que se extienden desde las laderas septentrionales del Hindukush forman parte de las grandes estepas de Asia central.



Río Hunza

El río Hunza nace en la cordillera de Karakorum y discurre 193 km antes de confluir con el río Gilgit.

El monte K2, en la cordillera del Karakorum, con una altura de 8.611 m, es el segundo pico más alto del mundo.

Algunos de los mayores glaciares, fuera de las regiones polares, se encuentran en la cordillera del Karakorum. Entre ellos figura el Siachen que tiene una longitud de 72 km.

Los suelos de la llanura del Punjab reciben enormes cantidades de sedimentos llevados desde el Himalaya por los cinco afluentes del río Indo.

Los sedimentos arrastrados por el agua de las montañas se acumulan en los glaciares.

Glacis cubierto por sedimentos de grano grueso.



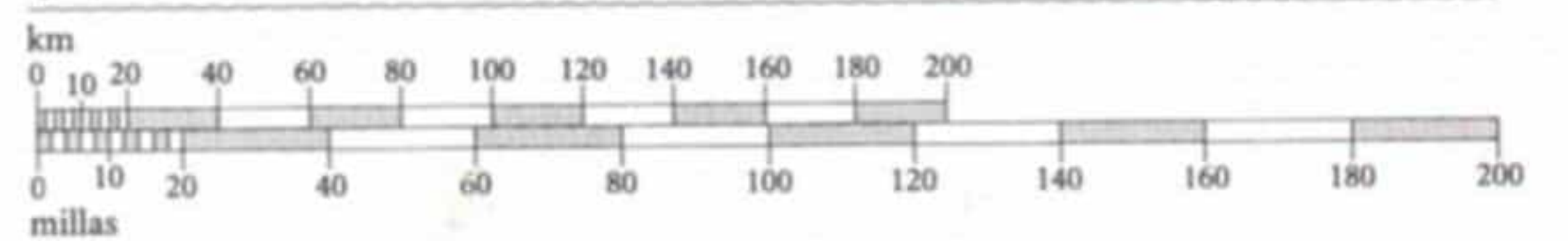
Lectio de roca

Los glaciares son pendientes suaves cubiertas de derrubios que terminan en llanos salinos o desiertos. Generalmente, están en la base de montañas de zonas áridas como las de Afganistán.

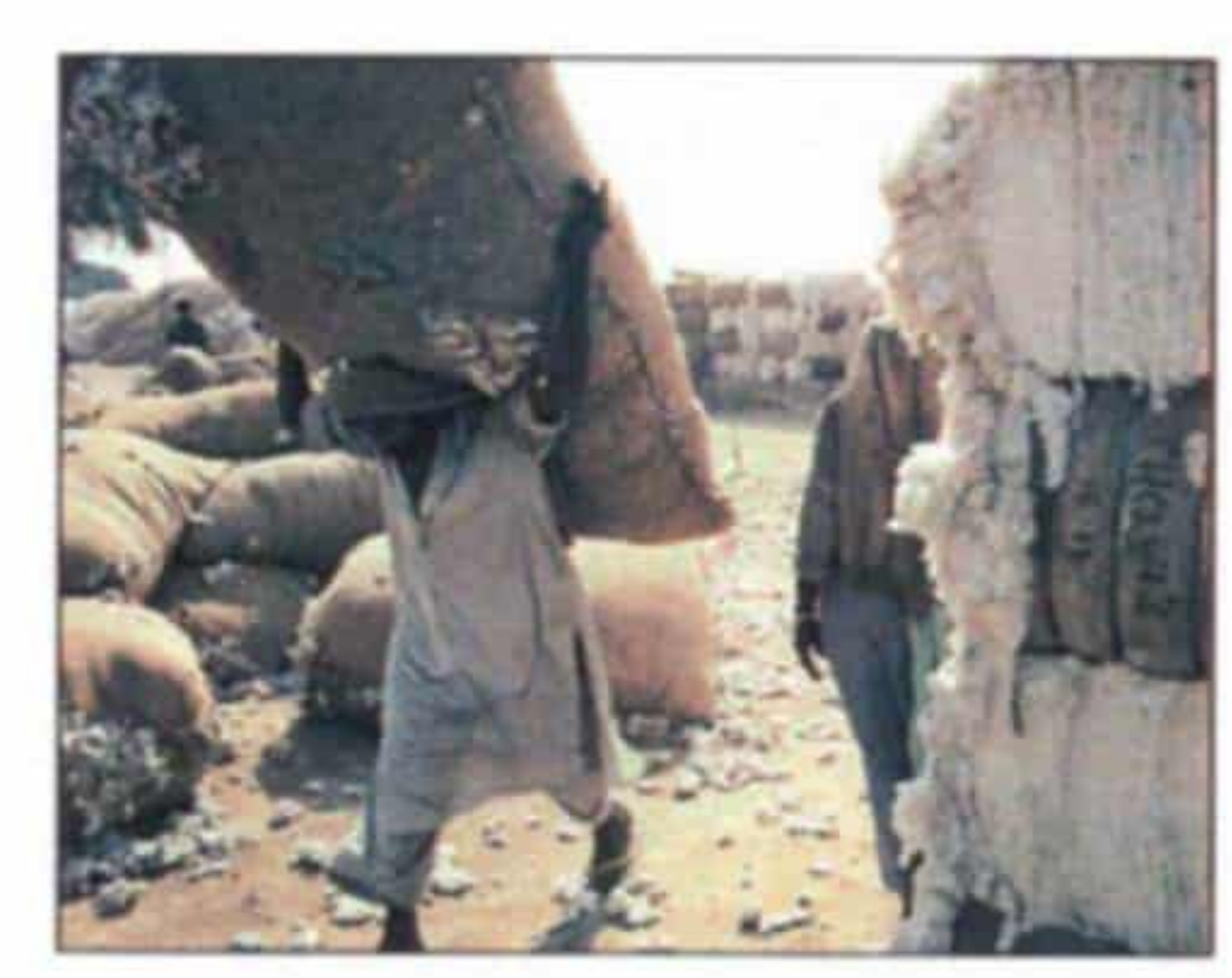


ESCALA 1:4.500.000

(proyección: cónica conforme de Lambert)







**Trabajadores de Pakistán llevan enormes fardos (o balas) de algodón en rama para ser lavado y procesado. La importancia del algodón y de la industria textil está aumentando.**





# AFGANISTÁN Y PAKISTÁN

Las ALTAS MONTAÑAS del Hindukush convierten a gran parte de Afganistán y al norte de Pakistán en zonas prácticamente inaccesibles. Las montañas están cubiertas por glaciares en el este, y son más bajas y secas hacia el oeste. La agricultura en Afganistán se limita a las llanuras y valles del lado norte del Hindukush, el amplio valle que rodea la capital, Kabul, y a las tierras irrigadas a lo largo de los ríos Helmand y Arghistan hacia el sur. Lagos salinos poco profundos ocupan las depresiones que acompañan la frontera entre Afganistán e Irán. Al sur, la zona oeste de Pakistán es una meseta seca donde dos cordones montañosos paralelos se han levantado y plegado con el movimiento de la placa tectónica de la India. Los sistemas de Makran y Sulaiman se despliegan ante los suelos fértiles de la cuenca del Indo y de sus tributarios. El riego intensivo creó una llanura verde en Punjab, donde el Indo se une a su principal sistema de afluentes, el Panjnad, o "cinco corrientes".

M e s e t a  
d e I r á n



La imagen muestra la concentración de la población de Pakistán en la planicie del río Indo. Las principales ciudades son Lahore e Islamabad, en el norte, y Karachi, en el sur. Las montañas del oeste están menos pobladas, con Quetta como una de las pocas fuentes de luz. Hacia el norte, Afganistán aparece bastante oscura. En el desierto de Thar, la línea luminosa que sigue la frontera entre Pakistán y la India se debe, probablemente, a la actividad militar.

Qal'eh-ye Now

Herāt

Dasht-e Khāsh

Hāmūn-e Šāberī

Hāmūn-e Pūzak

Dasht-e Mārgow

R. Helmand

Montes Chāgh

Cordillera Makran

Golfo Pérsico.

Estrecho de Ormuz

Dubai

Abu Dhabi

Golfo de Oman

M A R A R Á B I G O





Las bocas del Indo brillan bajo el sol. El canal principal zigzaguea en el centro de la imagen, con lagos que indican los cambios de curso a través de los siglos. Los suelos del delta son arcillosos y estériles, y producen una región pantanosa susceptible a las inundaciones. Las líneas brillantes en el norte muestran canales construidos para drenaje o transporte.

1  
2  
3  
4  
5  
6  
7  
8  
9  
10  
11  
12  
13  
14  
15  
16  
17



# REGIÓN MERIDIONAL

BANGLADESH, BHUTÁN, INDIA, MALDIVAS, NEPAL, PAKISTÁN Y SRI LANKA

## EL PAISAJE

ASIA MERIDIONAL está aislada del resto del continente por un desierto a lo largo del flanco oeste de Pakistán y una barrera continua de montañas, dominada por el Himalaya, al norte y este. Las grandes cuencas del Indo y el Ganges separan este borde montañoso de la meseta ondulada de la península india, la cual está bordeada por una línea de montañas costeras, los Ghates orientales y occidentales.

El río Indo recorre más de 1.800 km desde el sudoeste del Tibet hasta su desembocadura en el mar Arábigo. La superficie de su cuenca se estima en 963.100 km².

La costa oeste de Pakistán es un escalonamiento de estratos rocosos plegados formados por sucesivos periodos de ascenso rápido.

MÁS DE UN QUINTO de la población mundial vive en el Subcontinente Indio. La gran diversidad cultural es el resultado de una larga sucesión de invasiones, como las de los indoarios, mongoles musulmanes e ingleses, cuyo imperio incorporó a los Estados de los marajás y se extendió hasta las fronteras de Nepal y Bhután en el Himalaya. Medio siglo después de su independencia, la India tiene cerca de 1.000 millones de habitantes y al ritmo de crecimiento actual, puede superar a la China como el país más poblado del mundo durante el siglo XXI. Existen focos de tensión en la región por los reclamos de independencia de los sikhs en el Punjab indio, los separatistas tamil en Sri Lanka y la vieja disputa de India con Pakistán sobre Jammu y Cachemira, lugar de recientes enfrentamientos entre ambos países.

Las imponentes cordilleras del Karakorum y del Hindukush, que se formaron al mismo tiempo que el Himalaya, dominan la frontera septentrional de Pakistán, donde se encuentra el K2, que es el segundo pico más alto de la Tierra con 8.611 m.

El valle del Indo cerca de Skardu, en el norte de Pakistán, está cubierto de grandes cantidades de sedimentos erosionados. La mayoría de ellos arrastrados desde las abruptas laderas de la región por deslizamientos de tierra y por ríos que aumentan de caudal con el deshielo primaveral.

El Himalaya se formó cuando la placa indioaustraliana colisionó con la euroasiática hace unos 40 millones de años, en el ciclo orogénico alpino de la era cenozoica, que comprimió, plegó y levantó los sedimentos acumulados en el mar de Tethys. El monte Everest, de 8.850 metros, según las últimas mediciones, es el más alto del mundo.

Casi todo Bangladesh está en el inmenso delta formado por el Ganges y el Brahmaputra, que confluyen y desembocan en el golfo de Bengala.

Delta del Ganges

Meseta del Decán

Capas de basalto volcánico  
Valles escalonados o traps

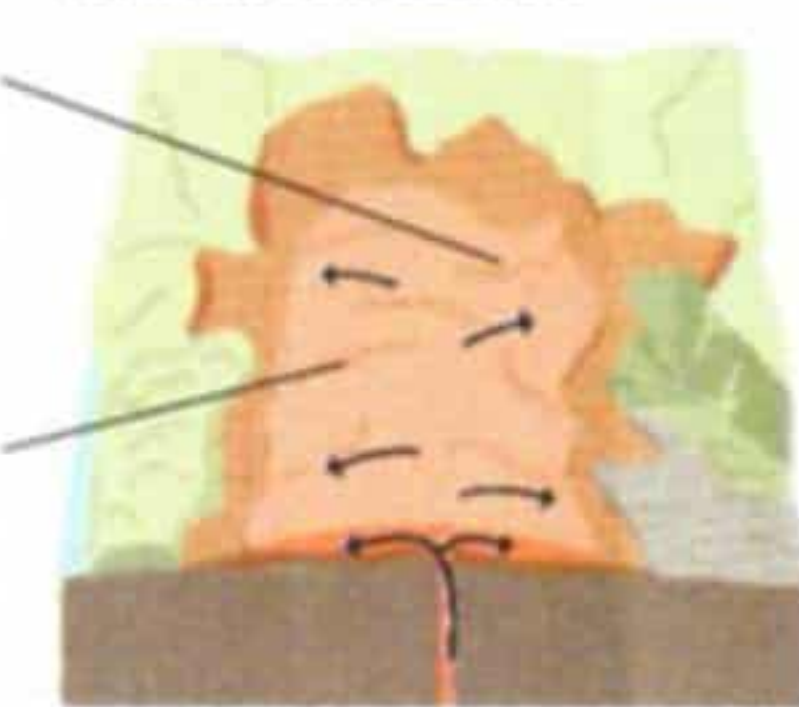
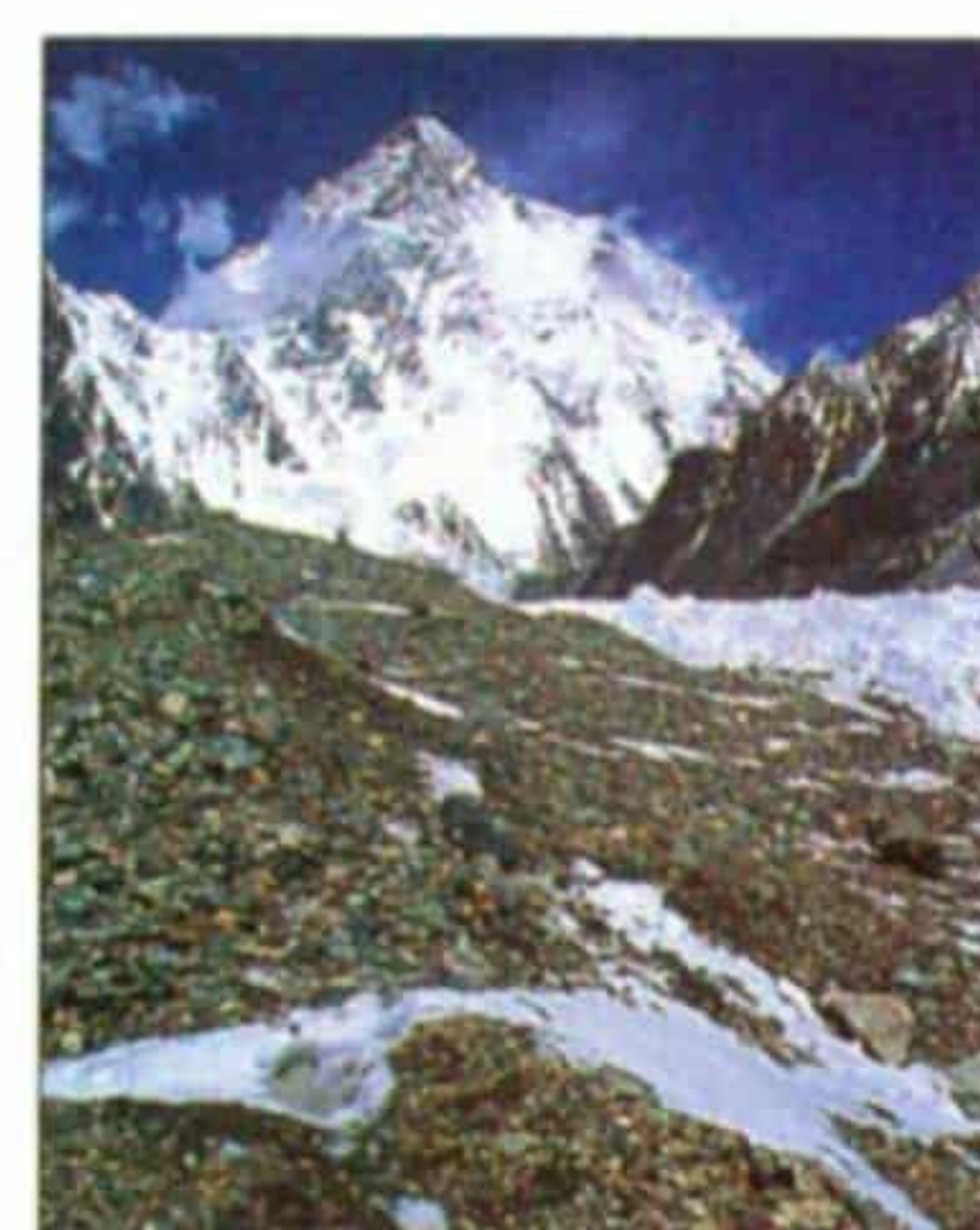
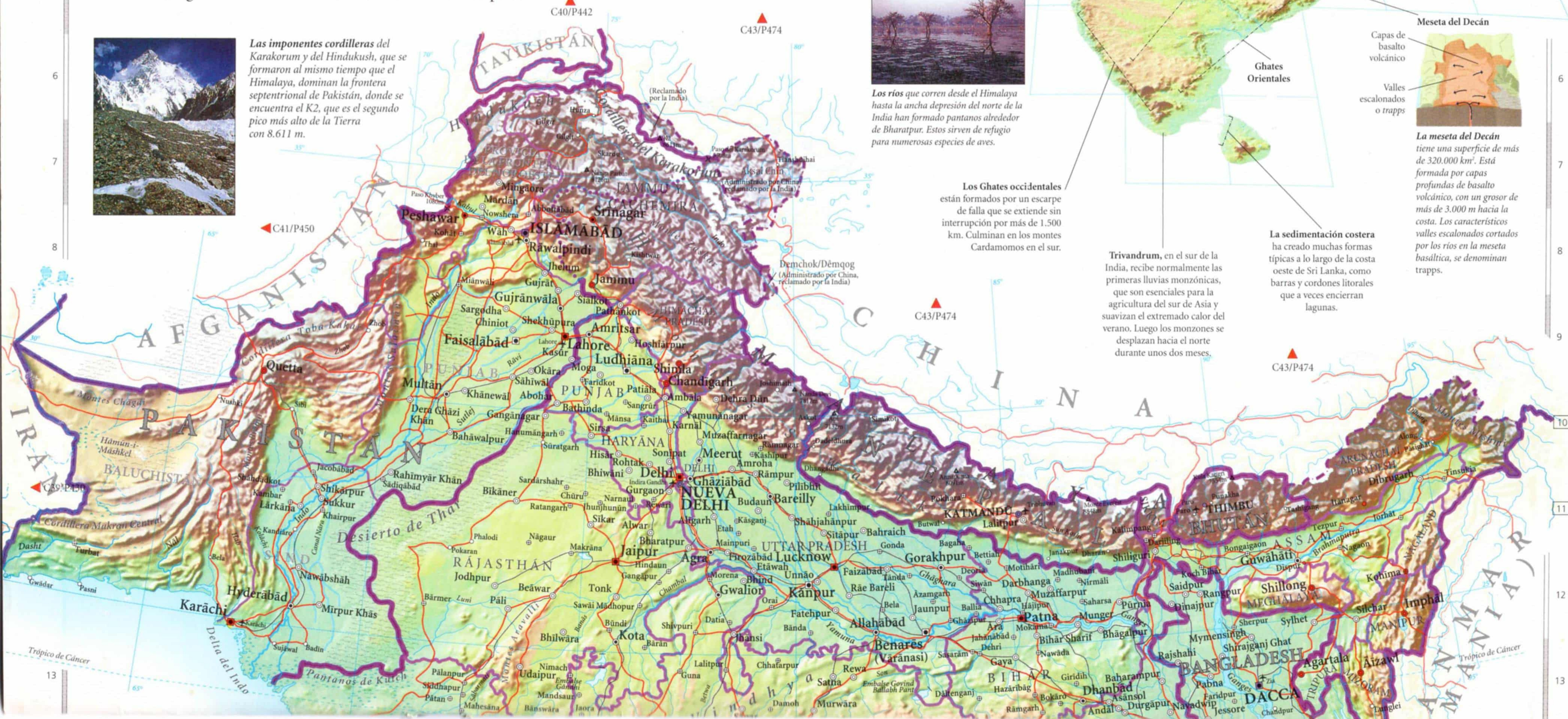
La meseta del Decán tiene una superficie de más de 320.000 km². Está formada por capas profundas de basalto volcánico, con un grosor de más de 3.000 m hacia la costa. Los característicos valles escalonados cortados por los ríos en la meseta basáltica, se denominan traps.

La sedimentación costera ha creado muchas formas típicas a lo largo de la costa oeste de Sri Lanka, como barras y cordones litorales que a veces encierran lagunas.

Trivandrum, en el sur de la India, recibe normalmente las primeras lluvias monzónicas, que son esenciales para la agricultura del sur de Asia y suavizan el extremado calor del verano. Luego los monzones se desplazan hacia el norte durante unos dos meses.

Los Ghates occidentales están formados por un escarpe de falla que se extiende sin interrupción por más de 1.500 km. Culminan en los montes Cardamomos en el sur.

Los ríos que corren desde el Himalaya hasta la ancha depresión del norte de la India han formado pantanos alrededor de Bharatpur. Estos sirven de refugio para numerosas especies de aves.



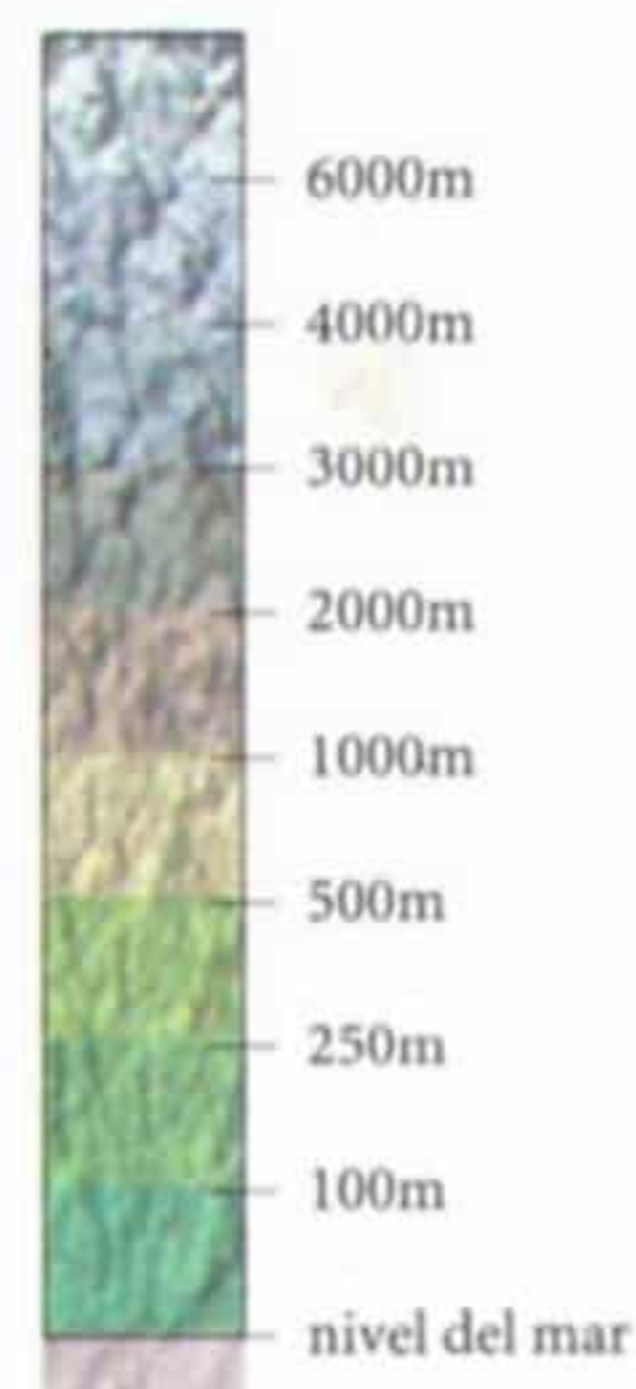


## REFERENCIAS

### POBLACIÓN

- más de 5 millones
- 1 millón a 5 millones
- 500.000 a 1 millón
- 100.000 a 500.000
- 50.000 a 100.000
- 10.000 a 50.000
- menos de 10.000

### ALTIMETRÍA



## INDUSTRIA Y TRANSPORTE

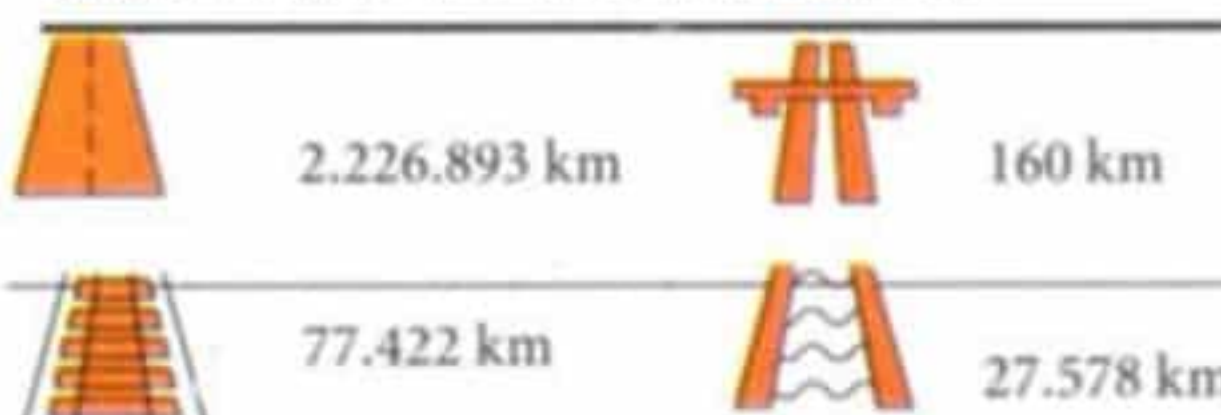
LA MAYOR PARTE DE LA INDUSTRIA del sur de Asia se dedica a la producción en pequeña escala para abastecer a los mercados locales. La industria más importante está concentrada alrededor de ciudades como Calcuta y Bombay. La India posee una base industrial diversificada y el progreso de las manufacturas se aceleró por la reciente liberalización de la economía. La India exporta productos textiles y de confección, cuero y joyas.



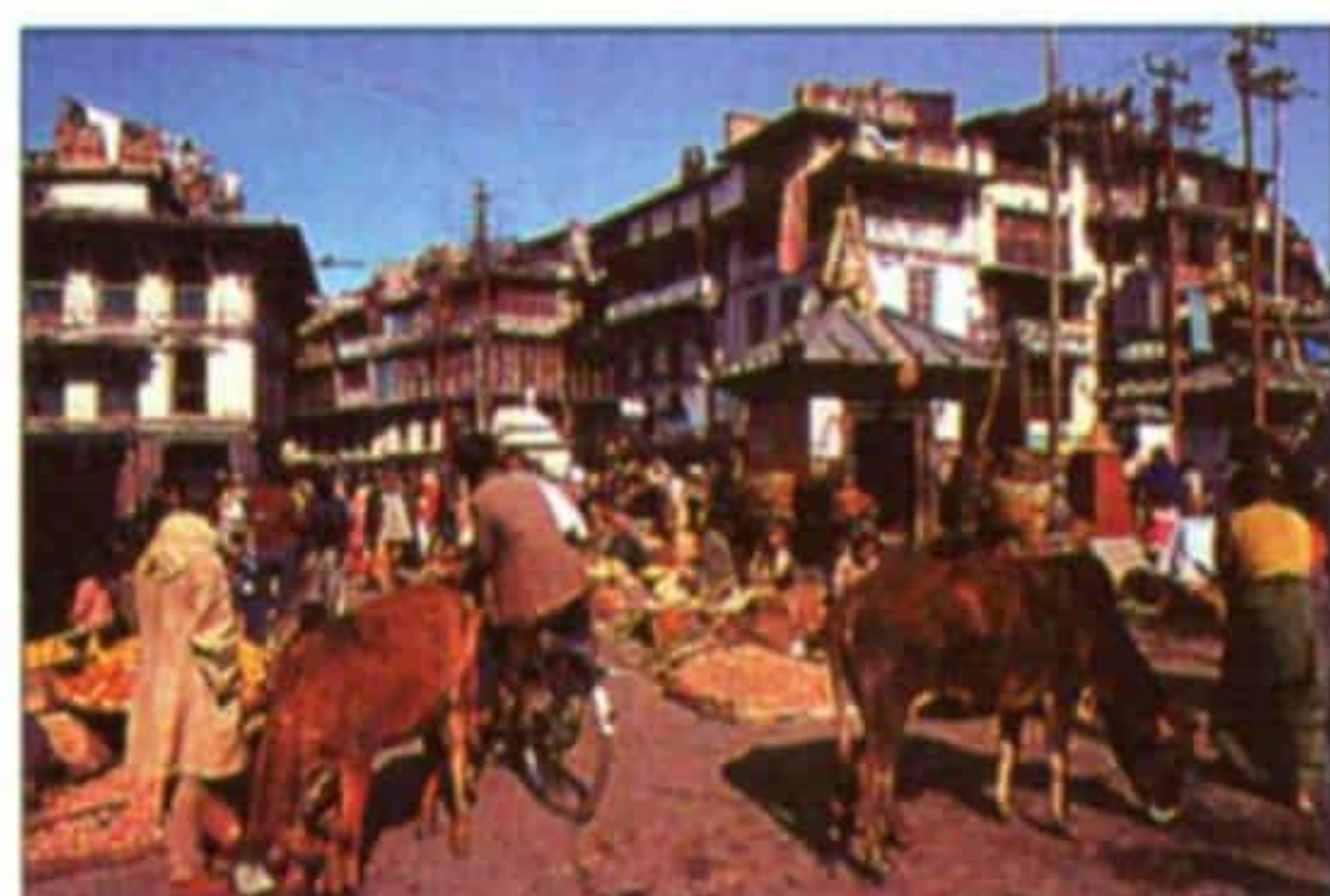
### Actividades económicas e infraestructura

- ✈️ aeroespacial
- 🚗 automotriz
- 🧪 química
- 📡 electrónica
- ⚙️ mecánica
- 💰 financiera
- 🏭 alimentaria
- 🏗️ hierro y acero
- 👕 textil
- 🏢 capitales
- 👤 princ. poblaciones
- ✈️ aeropuerto internac.
- 🛣️ principales carreteras
- 🏭 princ. áreas industr.

### SISTEMAS DE TRANSPORTE



El ferrocarril de la India, establecido durante el régimen colonial británico, es el sexto más extenso del mundo y desempeña un papel clave en la integración de las regiones del país.



Religión y comercio están una al lado del otro en Katmandú, capital de Nepal. Se trata de un Estado hindú y estos pequeños altares decorados son comunes. Como en la India, las vacas son sagradas y pueden andar sueltas por la ciudad.

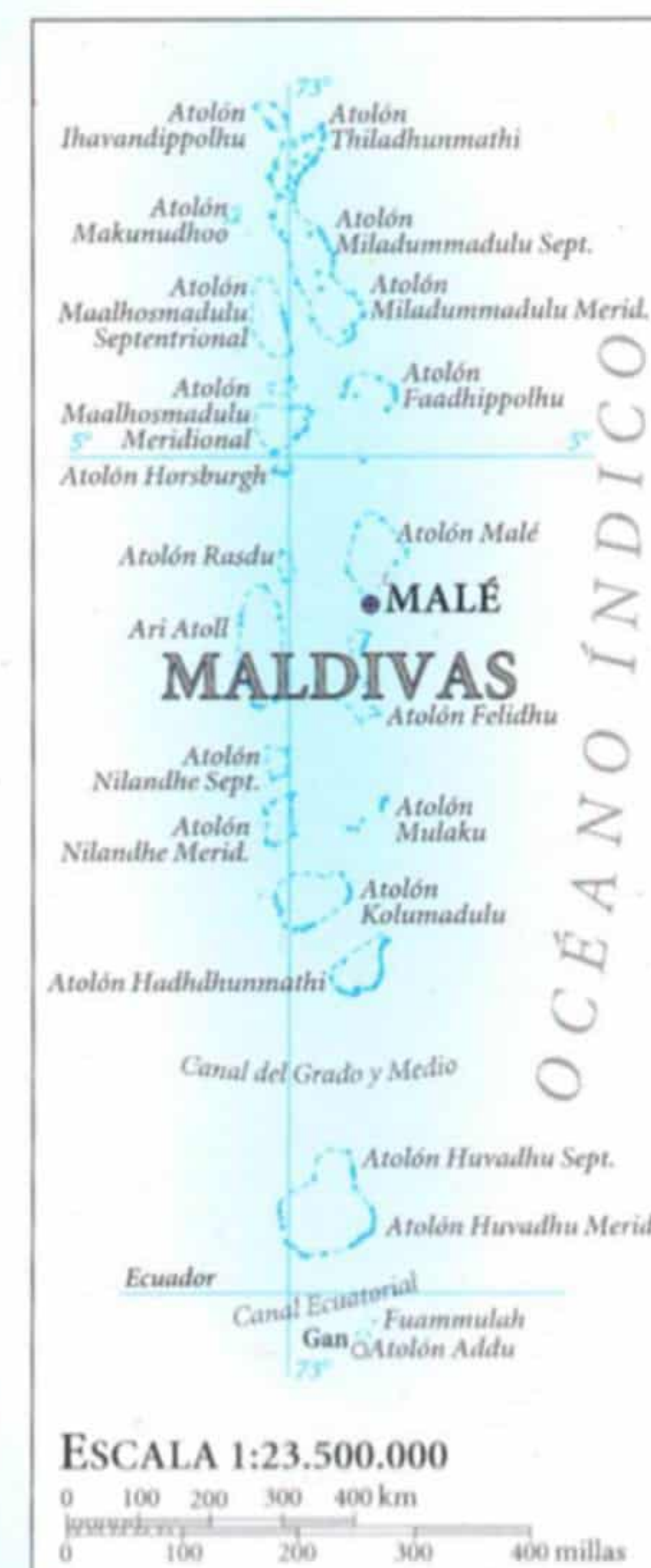
C46/P516

En Nepal las terrazas permiten cultivar las laderas empinadas. Esto es esencial en un país donde la tierra agrícola es muy limitada. A causa de la baja calidad del suelo, estas terrazas, por lo general, se abandonan al cabo de pocos años.

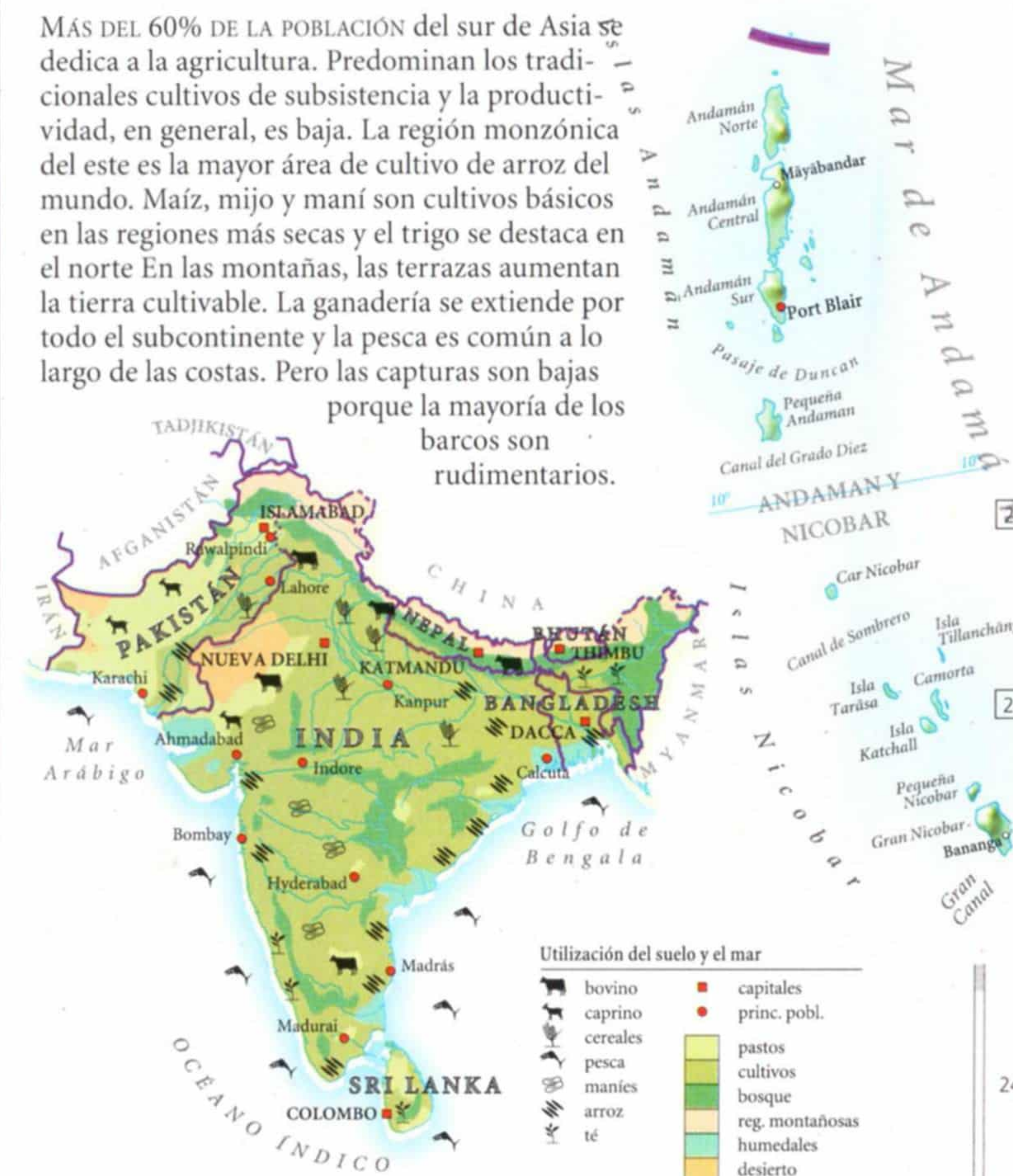
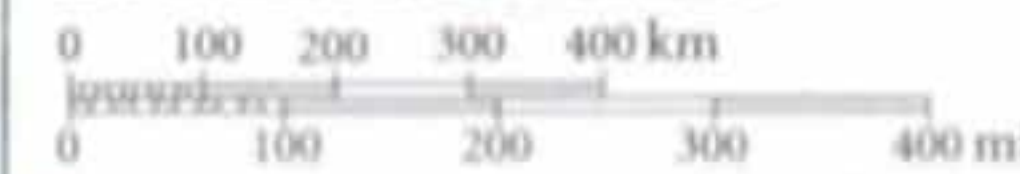


## USO DEL SUELO Y EL MAR

MÁS DEL 60% DE LA POBLACIÓN del sur de Asia se dedica a la agricultura. Predominan los tradicionales cultivos de subsistencia y la productividad, en general, es baja. La región monzónica del este es la mayor área de cultivo de arroz del mundo. Maíz, mijo y maní son cultivos básicos en las regiones más secas y el trigo se destaca en el norte. En las montañas, las terrazas aumentan la tierra cultivable. La ganadería se extiende por todo el subcontinente y la pesca es común a lo largo de las costas. Pero las capturas son bajas porque la mayoría de los barcos son rudimentarios.



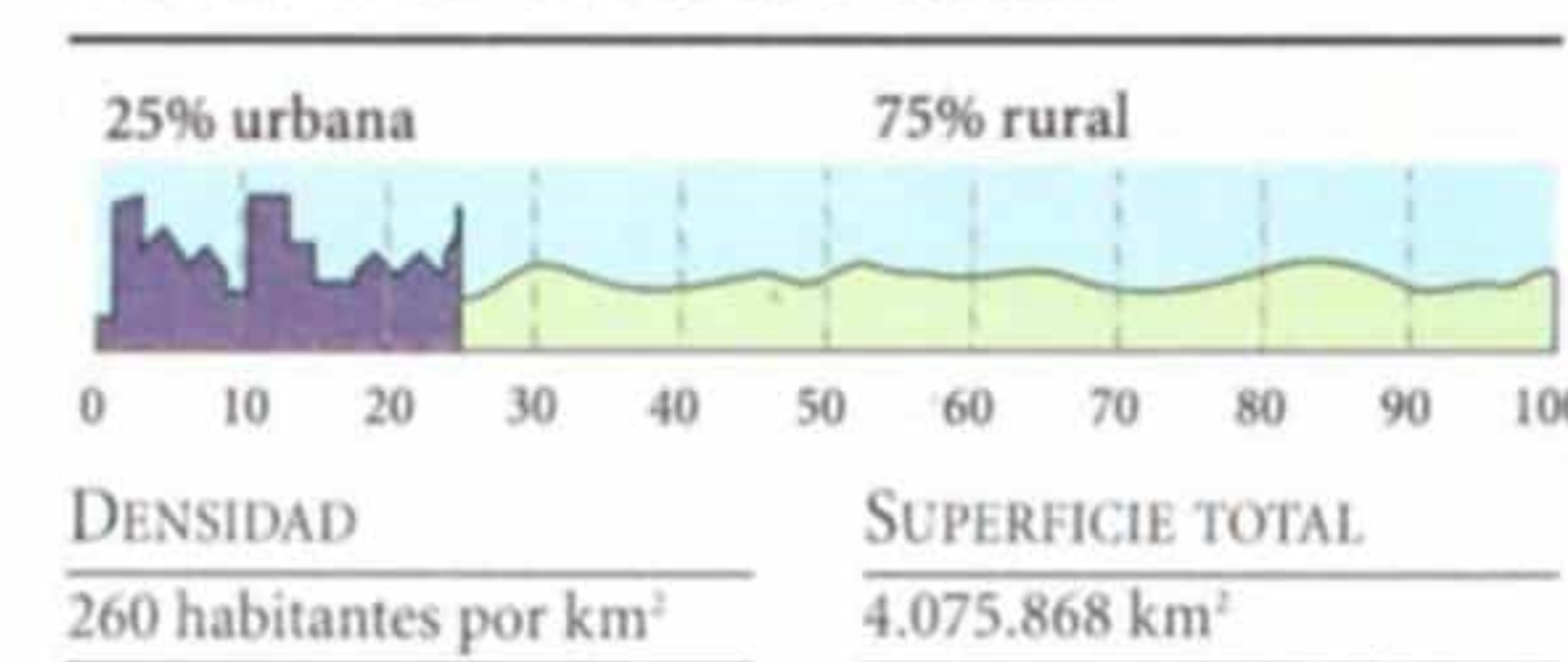
ESCALA 1:23.500.000



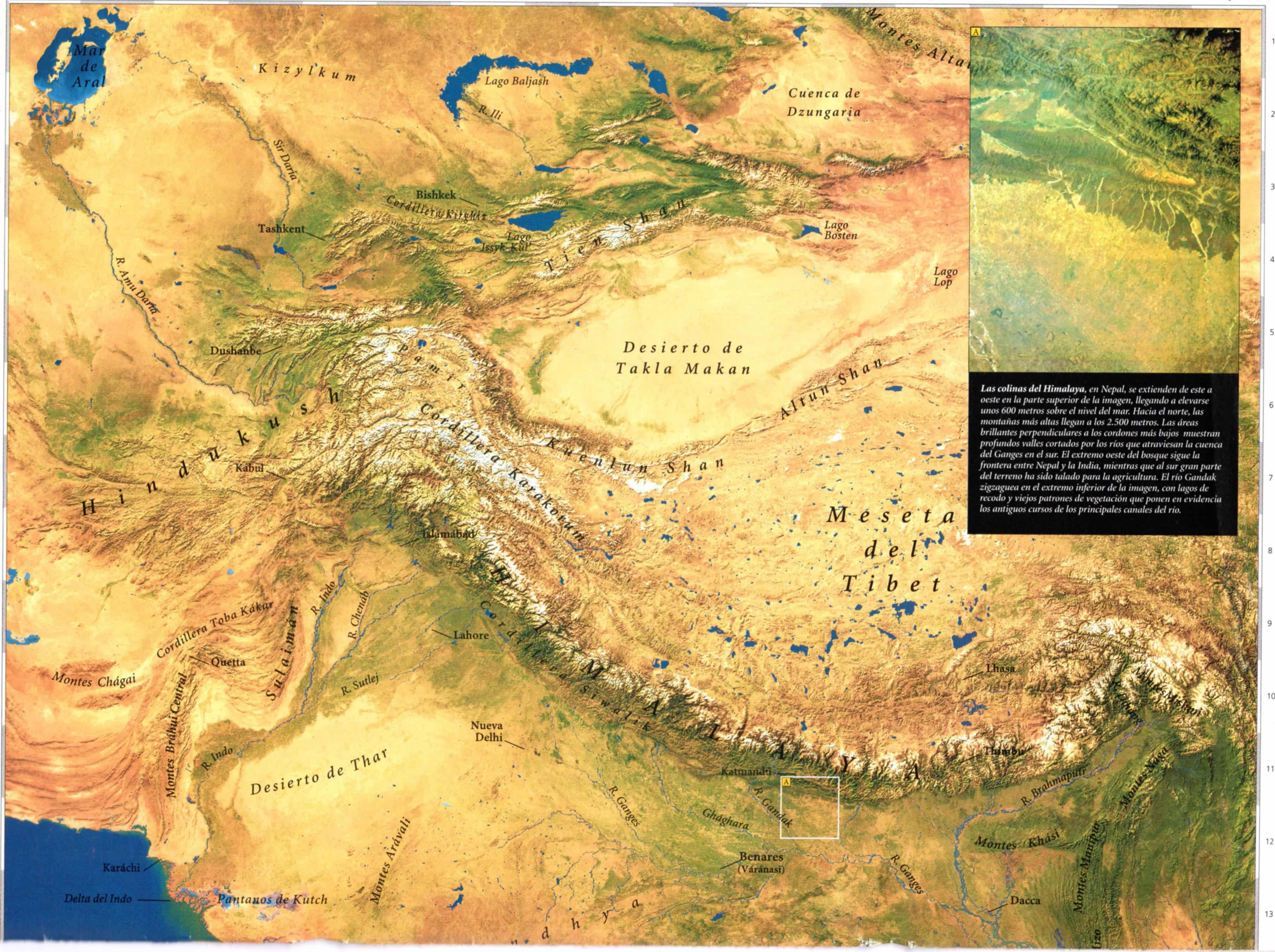
### Utilización del suelo y el mar

- 🐄 bovino
- 🐐 caprino
- 🌾 cereales
- 🐟 pesca
- 🌱 maní
- 🌾 arroz
- 🌿 pastos
- 🌳 cultivos
- 🌲 bosque
- 🏞️ reg. montañosas
- 💧 humedales
- 🏜️ desierto
- 🏢 capitales
- 👤 princ. pobl.

### POBLACIÓN URBANA Y RURAL







Las colinas del Himalaya, en Nepal, se extienden de este a oeste en la parte superior de la imagen, llegando a elevarse unos 600 metros sobre el nivel del mar. Hacia el norte, las montañas más altas llegan a los 2.500 metros. Las áreas brillantes perpendiculares a los cordones más bajos muestran profundos valles cortados por los ríos que atraviesan la cuenca del Ganges en el sur. El extremo oeste del bosque sigue la frontera entre Nepal y la India, mientras que al sur gran parte del terreno ha sido talado para la agricultura. El río Gandak zigzaguea en el extremo inferior de la imagen, con lagos de recodo y viejos patrones de vegetación que ponen en evidencia los antiguos cursos de los principales canales del río.





Sólo las zonas desérticas y las más elevadas, en el Himalaya, permanecen deshabitadas en esta región, que es una de las más pobladas del mundo. Gran parte de los asentamientos de la India están en las zonas de producción agrícola: la llanura del Indo/Ganges, las regiones de los deltas de la costa este y a lo largo de la costa oeste. Las luces más fuertes provienen de la capital de la India, Nueva Delhi, y de las capitales de los países vecinos. Más allá de las luces de Dacca, Bangladesh aparece bastante oscuro. El país es uno de los menos urbanizados del sur de Asia.

## REGIÓN MERIDIONAL

ESTA ZONA DE ASIA está delimitada, en el norte, por los montes Himalaya e Hindukush; en el oeste, por el mar Arábigo; en el este, por la bahía de Bengala, y en el sur, por el Océano Índico. Grandes ríos arrastran el material erosionado provenientes del Himalaya a través de las llanuras del norte hasta el océano: el Indo en el oeste, el Ganges en el centro, y el Brahmaputra en el este. Las bocas del Indo y el sistema Ganges/Brahmaputra descargan gran cantidad de sedimentos que se depositan en el fondo del océano. El color marrón oscuro que se observa en el centro-oeste de India se debe a las rocas volcánicas de la meseta de Decán. En el noroeste se encuentra la superficie clara del desierto de Thar, donde está la salina temporaria de *Rann of Kachchh*, que en el momento de la foto estaba inundada por las lluvias. La provincia meridional de Tamil Nadu aparece bastante seca

O C É A N O Í N D I C O





## AFGANISTÁN EN CIFRAS

NOMBRE OFICIAL: ESTADO ISLÁMICO DE AFGANISTÁN | CAPITAL: KABUL | POBLACIÓN: 23,4 MILLONES | MONEDA: AFGANÍ | IDIOMAS: PERSA Y PASHTU

Sin salida al mar, el territorio de Afganistán (652.090 km<sup>2</sup>) es inaccesible en su mayor parte. Aunque la agricultura es la principal actividad económica, fue muy afectada por las guerras. Tras la caída del comunismo en 1992, las facciones islámicas acordaron compartir el poder. Pero los talibanes se apoderaron de casi todo el país.

### CLIMA

Afganistán tiene un clima continental riguroso. Allí se registra la mayor amplitud térmica del mundo, con temperaturas mínimas que llegan a -50°C y máximas que ascienden a 53°C.

### POBLACIÓN



Persa, pashtu, dari, uzbeko, turkmeno



36/km<sup>2</sup>

La población es mayoritariamente pashtu, seguida por minorías tayikas, hazaras y uzbekas. Las diferencias entre los musulmanes sunnitas y chiítas se agudizaron en los últimos años. Se responsabiliza al actual gobierno de fomentar la discriminación contra los sunnitas. Cerca de dos millones de personas murieron durante la guerra ocurrida entre 1979 y 1989, tras la invasión soviética. Un número similar quedó con daños físicos y unos seis millones huyeron a Pakistán e Irán. Los talibanes restringen los derechos de las mujeres, quienes no tienen acceso a la educación ni a la atención médica. También existen prohibiciones que limitan la actividad laboral de las mujeres.

### POLÍTICA



1988



Mohammed Omar

Desde abril de 1992, cuando el presidente Mohamed Najibullah, que había permanecido en su cargo desde la retirada soviética en 1989, fue obligado a dimitir y ahorcado, el gobierno ha estado en manos de diversas facciones rivales.

En 1993 los líderes de estos grupos acordaron establecer un gobierno interino y realizar elecciones. Pero el acuerdo fracasó. Los enfrentamientos se agudizaron con la incursión, en 1995, de los talibanes, que finalmente tomaron Kabul y depusieron al presidente Burhanuddin Rabbani.

Para mediados de 1998 los talibanes habían extendido su control pese al intento de Rabbani de recuperar el poder. A principios de 1999 aceptaron un pacto impulsado por la ONU para compartir el poder con la opositora Alianza del Norte. Pero los combates se reanudaron poco después.

En 1992 se disolvieron ambas cámaras legislativas, que han sido reemplazadas por un cuerpo *mujahidín*. Mohammed Omar Ajud es el líder de los talibanes.

### ECONOMÍA



US\$ 5.900 millones



4.750 afganías

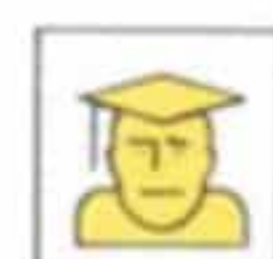
Ranking mundial del PNB	101°
PNB per cápita	US\$ 270
Balanza de pagos	US\$ -143 mill.
Inflación	56,7%
Desempleo	8%

Diez años de guerra entre el gobierno comunista de Kabul y los rebeldes mujahidín, y los posteriores enfrentamientos entre estos grupos convirtieron al país en uno de los más pobres y menos desarrollados. La actividad agrícola, pilar de la economía nacional, cayó a niveles muy bajos y muchos campesinos retornaron, contrariamente a lo propuesto por el gobierno, al cultivo de amapola para la producción de opio. El gas natural y el carbón son los principales recursos estratégicos. La producción de carbón cayó notablemente y la explotación gasífera necesita tecnología occidental para recuperarse.

### EDUCACIÓN



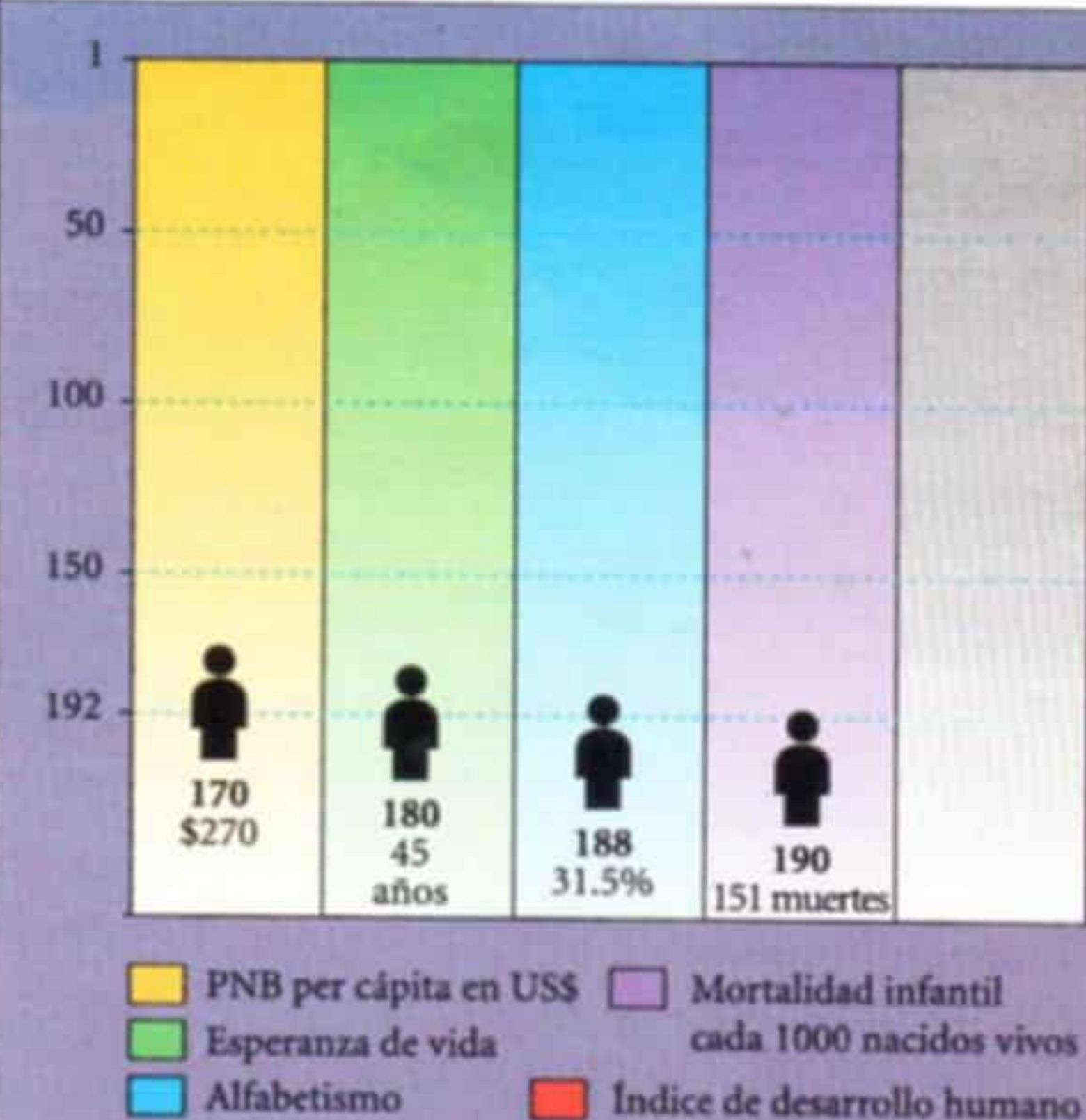
32%



12.800 estudiantes

El sistema educativo se dirige sólo a hombres y está basado en los rígidos preceptos islámicos, dictados por los talibanes. El índice de analfabetismo femenino es uno de los más altos del mundo (está proscripita toda educación a las mujeres).

### RANKING MUNDIAL



### CRONOLOGÍA

En 1919 Afganistán alcanzó la independencia. Fue una monarquía hasta 1973, cuando se instauró la república tras el golpe de Estado del general Mohamed Daud Jan. Este reprimió la rebelión de los mujahidines pero, en 1978, fue depuesto por los comunistas. Un año después, el país fue invadido por la URSS. Las tropas soviéticas se retiraron una década después sin poder doblegar a la guerrilla. La lucha entre los grupos islámicos continuó.

### SALUD



1 cada 7.358 personas



Infecciones, trast. respiratorios y digestivos

La mortalidad materno-infantil es una de las más altas del mundo. La esperanza de vida es la más baja. Se prohíbe la atención de la mayoría de las mujeres.



## BANGLADESH EN CIFRAS

SUPERFICIE: 143.998 km<sup>2</sup> | CAPITAL: DACCA | POBLACIÓN: 124 MILLONES | RENTA PER CÁPITA: US\$ 360

Desde su separación de Pakistán en 1971, la inestabilidad política y los gobiernos de emergencia han caracterizado el país. Los principales sectores económicos son la producción de yute, textiles y agricultura. En 1991 un ciclón mató más de 140.000 personas.

■ **POBLACIÓN.** Es uno de los países con mayor densidad de población, pese a que más del 80% vive en zonas rurales. Igual que en la India, hay tensiones entre hindúes y musulmanes. El más significativo conflicto étnico tiene que ver con las tribus budistas (los chakma), que desde 1974

luchan para lograr su autonomía. El 87% de la población es musulmana y el 12%, hindú. Gracias al comercio textil ha mejorado la situación de las mujeres.

■ **POLÍTICA.** Después de la independencia, el jeque Mujibur Rahman asumió el poder y estableció un sistema de partido único.

Tras el asesinato del jeque (1975), el poder estuvo en manos de los militares hasta 1990. Luego, Bengum Khaleda Zia, del Partido Nacional, fue electa primera ministra. Sheikh Hasina Wajed, de la Liga Awami, se convirtió en primera ministra en 1996 y tiene mandato hasta el 2001. El Parlamento tiene 330 miembros; la mitad pertenece a la Liga Awami.

■ **ECONOMÍA.** La actividad más importante es la agricultura a pesar de los negativos efectos de los fenómenos climáticos: la pérdida de las cosechas, las sequías e inundaciones han provocado frecuentes ham-

brunas. El arroz es el principal cultivo, seguido por el yute (Bangladesh aporta 80% de las exportaciones mundiales de fibra de yute), el té y la caña de azúcar. La pesca también es importante. Hay algunas industrias en desarrollo como el procesamiento de yute, que representa la mitad del total mundial. Y se extrae gas en el golfo de Bengala.

■ **EDUCACIÓN Y SALUD.** El índice de alfabetismo alcanza sólo al 40% de la población. El gobierno da cinco años de educación primaria gratuita pero ésta no es obligatoria. Hay un médico cada 5.000 personas.



## BHUTAN EN CIFRAS

SUPERFICIE: 47.000 km<sup>2</sup> | CAPITAL: THIMBU | POBLACIÓN: 1,9 MILLÓN | RENTA PER CÁPITA: US\$ 430

Enclavado en el Himalaya, entre la India y China, el Reino de Bhután está cubierto por bosques en un 70% de su territorio. Es un país budista, con una monarquía absoluta que se está modernizando paulatinamente. La economía se basa en la agricultura. Los bosques permanecen casi intactos y su explotación está muy controlada.

■ **POBLACIÓN.** La mayoría de la población, de origen drukpa, es originaria del Tíbet y profesa el budismo. La minoría hindú está compuesta por nepaleses que se radicaron en el sur entre 1910 y 1950. En Bhután existen unas 20 lenguas, siendo la dzongkha, hablada apenas por 16% de la población, idioma oficial desde 1988.

Muchos pobladores del sur han sido deportados por inmigración ilegal, lo que crea tensiones étnicas.

■ **POLÍTICA.** En 1907 Gran Bretaña impulsó la instauración de una monarquía hereditaria que recién se modernizó desde 1961. Entre los cambios propuestos en 1998, el rey Jigme Singye Wangchuck

renunció a su derecho de designar el gobierno a favor de un gabinete electo por la Asamblea Nacional. Esta, a su vez, obtuvo el derecho a decretar el voto de no confianza al rey. Las propuestas llegaron en respuesta a un movimiento por la democracia impulsado por la población de origen nepalés, crítica del sistema político dominado por la población drukpa.

■ **ECONOMÍA.** La agricultura es la actividad económica más importante. Cardamomo (planta cuyas semillas se usan como condimento, medicina y perfumería), manzanas, naranjas y damascos son algunos de los productos que se exportan a otros países de Asia. La ganadería y la silvicultura

tienen cierta importancia. Se extrae madera, en especial teca, bajo estrictos controles. El potencial hidroeléctrico es considerable pero aún hay pocas represas. La venta a la India de la energía generada en la Represa Chukha es una destacada fuente de ingresos.

■ **EDUCACIÓN Y SALUD.** El alfabetismo alcanza al 44% de la población. La educación es gratuita pero no obligatoria. No hay universidades. Las clínicas gratuitas y el hospital Timbú dan asistencia básica. La mortalidad infantil es elevada (63 por mil). Las prácticas de medicina tradicional bhutanesa, tibetana y china están muy difundidas.

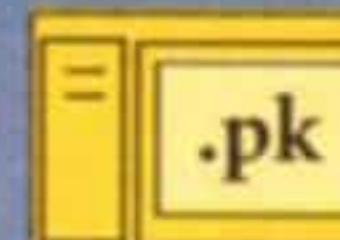
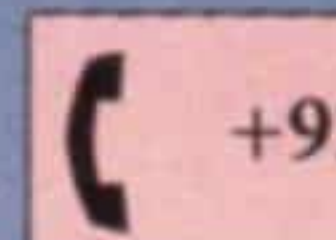
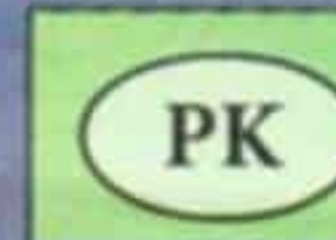
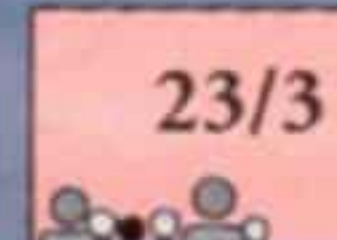
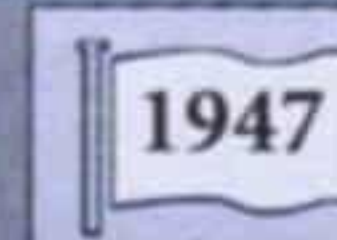




## PAKISTÁN EN CIFRAS

NOMBRE OFICIAL: REPÚBLICA ISLÁMICA DE PAKISTÁN | CAPITAL: ISLAMABAD | POBLACIÓN: 147,8 MILLONES

MONEDA: RUPIA PAQUISTANÍ | IDIOMA: URDÚ



En el pasado parte de la India británica, Pakistán (796.100 km<sup>2</sup>) fue creado como respuesta a la demanda de un Estado musulmán. Al principio incluía Pakistán oriental, actualmente Bangladesh. Junto al río Indo se produce algodón, base de una importante industria. En 1999, hubo un golpe de Estado y enfrentamientos con la India por Cachemira.

### CLIMA

En las regiones de Sind y Beluchistán la temperatura puede llegar a los 50°C. En tanto, en las montañas del norte, puede bajar hasta los -20°C.

### POBLACIÓN



192/km<sup>2</sup>

Los punjabis representan más del 50% de la población, seguidos por comunidades sindhis, patans y baluchis. Los moharijes, inmigrantes de la India al momento de la división, predominan en los principales centros urbanos de Sind.

### POLITICA



1997/2002



Mohamed Tarar

Zulfikar Ali Bhutto, líder del Partido Popular Paquistaní, fue jefe de Estado desde 1971 hasta 1979 cuando fue arrestado y ejecutado. Luego, en 1988, su hija, Benazir Bhutto, fue elegida primera ministra. Gobernó hasta 1990 cuando la

reemplazó Nawaz Sharif. Bhutto volvió al gobierno en 1993 y permaneció como primera ministra otros tres años.

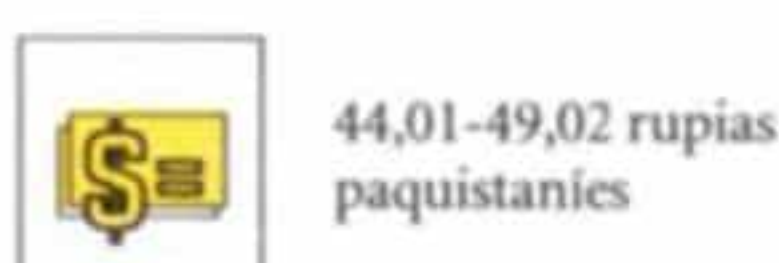
En 1997, la Liga Musulmana Paquistaní, liderada por Sharif, obtuvo una victoria arrolladora y Sharif volvió al gobierno. Durante su gestión el poder del presidente fue limitado.

En octubre de 1999, el general Pervez Musharraf dio un golpe de Estado y asumió como Jefe Ejecutivo. Mohamed Rafiq Tarar continúa en la presidencia.

### ECONOMIA



US\$ 64.600 millones



44,01-49,02 rupias paquistaníes

Ranking mundial del PNB	45°
PNB per cápita	US\$ 500
Balanza de pagos	US\$ -1.800 mill.
Inflación	11,4%
Desempleo	5%

Diferentes gobiernos han revertido las sucesivas políticas de nacionalización instituidas en la década de 1970. Hay algunas inversiones extranjeras en sectores privatizados, como la banca, el agua y otros servicios. Los gastos militares y la burocracia

constituyen frenos al desarrollo. Pese al potencial económico paquistaní, gran parte de la población vive por debajo de la línea de la pobreza.

Además de algodón y arroz, Pakistán tiene petróleo, carbón y gas natural. El Estado espera reducir las importaciones y la escasez de energía con la privatización de los servicios. Se han tomado medidas para atraer la inversión extranjera en los sectores del petróleo y el gas, pero la producción de crudo no alcanza para satisfacer la demanda.

### EDUCACION



41%



954.000 estudiantes

El Islam tiene gran peso sobre el sistema educativo, por lo que la educación tiende a ser sólo para hombres. La gran mayoría de los chicos inscriptos en las escuelas primarias son varones. Las familias ricas se forman en EE.UU. y el Reino Unido.

### SALUD



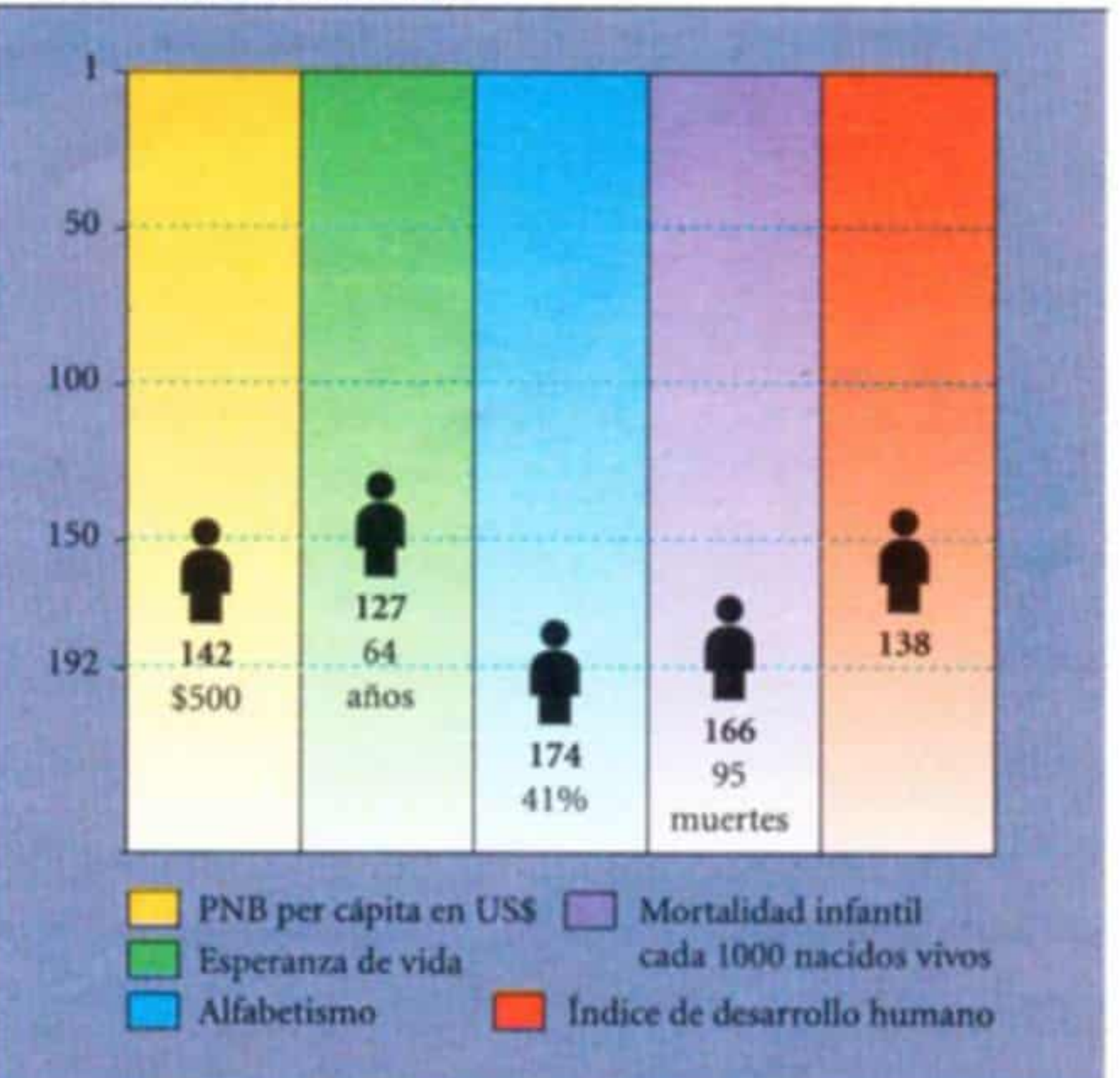
1 cada 1.915 personas



Malaria, tuberculosis y diarrea

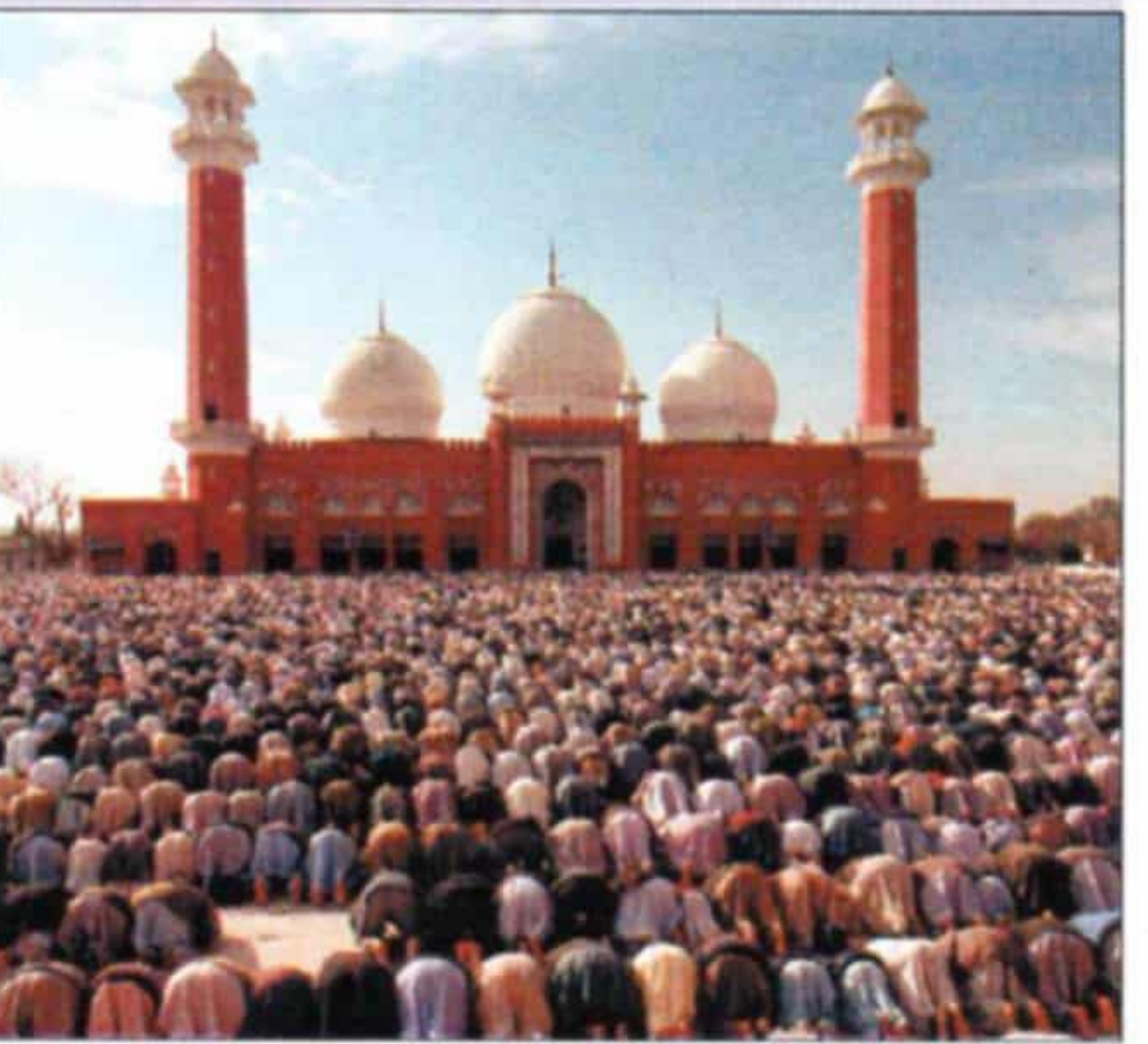
La cantidad de médicos y camas de hospital figura entre los más bajas del mundo. Además hay escasez de equipos y remedios. En 1995 se inauguró un hospital especializado en cáncer, con modernas instalaciones y la provisión de tratamientos avanzados.

### RANKING MUNDIAL



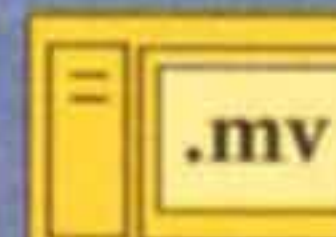
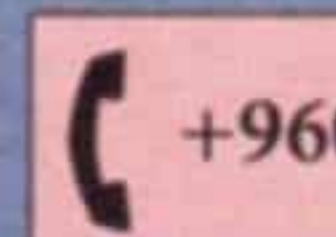
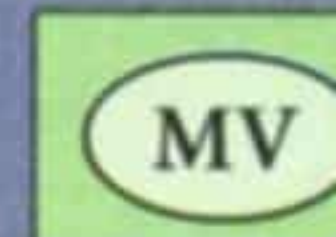
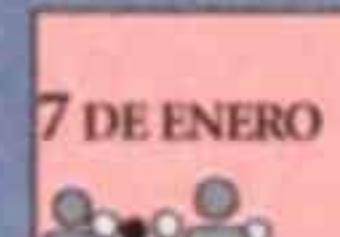
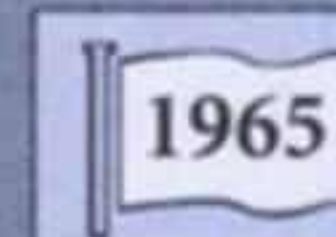
### TEMAS DEL PAÍS

Desde 1947, la disputa por Cachemira, que comparten Pakistán y la India, provocó tres guerras. Estos países volvieron a enfrentarse en 1999 y en dos meses hubo más de 1.100 muertos. Tras un acuerdo, la tensión volvió en agosto del 2000 cuando 90 personas murieron en una serie de matanzas ocurridas en territorio indio.



## MALDIVAS EN CIFRAS

SUPERFICIE: 300 KM<sup>2</sup> | CAPITAL: MALE | POBLACIÓN: 282.000 | RENTA PER CÁPITA: US\$ 1.180



Este es un archipiélago de 1.190 islas coralinas en el Océano Índico, de las que sólo 200 están habitadas. El turismo crece desde hace unos años. En 1998, el presidente Abdul Gayoom, que ha resistido tres intentos de golpe, fue elegido para un quinto mandato.

■ **POBLACIÓN.** Se cree que las islas estaban habitadas ya para el 1.500 a. C. Inmigrantes arios llegaron alrededor del 500 a. C. y luego arribaron mercaderes árabes. La población es musulmana sunnita. Un 25% del total vive en la capital. Se estima que hay unos 12.000 trabajadores de Sri Lanka

y la India. Una elite comercial surgió gracias al reciente crecimiento económico.

■ **POLÍTICA.** La política está restringida a un pequeño grupo de familias influyentes alrededor de las cuales se organizan los partidos. El ex presidente Ibrahim Nasir abolió el cargo de primer ministro en 1975

y fortaleció la presidencia. La principal figura política es Maumoon Abdul Gayoom, presidente desde 1978 y reelecto por otros cinco años en 1998. No hay partidos políticos: la Asamblea de los Ciudadanos tiene 48 miembros, de los cuales 40 son electos y ocho, nominados por el presidente.

■ **ECONOMÍA.** El turismo está en crecimiento y ya aporta el 18% del PBI. El archipiélago recibe unos 300.000 visitantes anuales. También se destaca la industria pesquera -en especial, la captura de atún- que emplea al 20% de la mano de

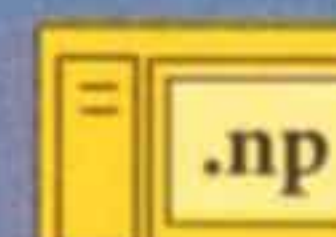
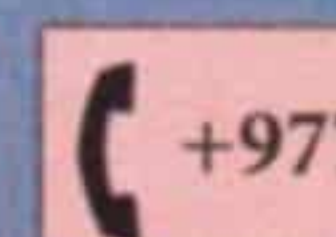
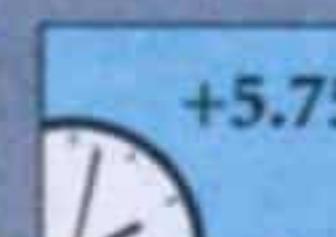
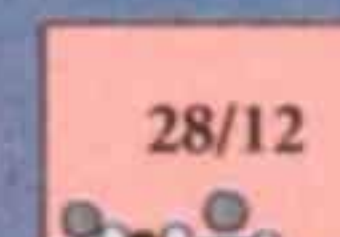
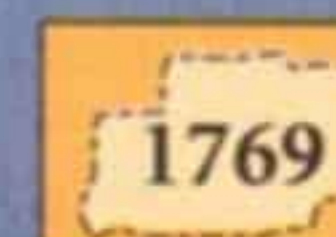
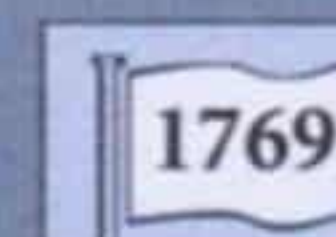
obra y que ha sido tradicionalmente el sostén de la economía. La agricultura se mantiene a nivel de subsistencia. Se cultivan mijo y batatas; los cocos se utilizan como alimento y para la fabricación de copra.

■ **EDUCACIÓN Y SALUD.** La educación primaria ha mejorado en los últimos años. La secundaria está menos desarrollada más allá de la isla donde está la capital. La primera escuela fuera de Malé se inauguró en 1992. Pero el alfabetismo alcanza al 96%. Los servicios de salud también están menos desarrollados en las islas periféricas. Hay un médico cada 1.955 personas.



## NEPAL EN CIFRAS

SUPERFICIE: 136.800 KM<sup>2</sup> | CAPITAL: KATMANDÚ | POBLACIÓN: 23,2 MILLONES | RENTA PER CÁPITA: US\$ 220



Es uno de los países más pobres y su economía, predominantemente agrícola, depende en gran medida de los vientos monzones. En 1991, las elecciones multipartidarias pusieron fin a un período de monarquía absoluta iniciado en 1960. Ahora, se están desarrollando nuevas fuentes de ingresos, como la energía hidroeléctrica y el turismo.

■ **POBLACIÓN.** Hay pocas tensiones entre los distintos grupos étnicos, como los sherpas del sur y los newars del valle de Katmandú. Las mujeres hindúes tienen mayores restricciones que las sherpas y budistas y en algunas regiones se practica la poligamia. Desde 1990, han llegado, desde Bhután, miles de refugiados de

origen nepalés.

■ **POLÍTICA.** El fin de la monarquía absoluta y del sistema sin partidos políticos condujo a las primeras elecciones multipartidarias en 1991. Entonces, se impuso el Partido del Congreso Nepalés (PCN). En 1994, los comunistas del Partido Marxista-Leninista Unido llegaron al

poder pero renunciaron en 1995. Luego se sucedieron varias coaliciones inestables. En 1999 el PCN, encabezado por Krishna Prasad Bhattarai, volvió al poder luego de ganar las elecciones.

■ **ECONOMÍA.** Casi todos los años, Nepal se autoabastece de granos. La industria sólo aporta el equivalente al 10% del PBI. El PCN fomenta la liberalización económica. El proyecto del río Mahakali, desarrollado según un acuerdo con India en 1996, impulsará el sector hidroeléctrico.

■ **EDUCACIÓN Y SALUD.** La tasa de alfabetismo (38%) es una de las más bajas del mundo. Hay unos 100 *dharmi-jhankri* (sanadores de la fe) por cada trabajador de

la salud. La tasa de mortalidad infantil alcanza al 83 por mil.

### TEMAS DEL PAÍS

En Nepal se encuentran ocho de los mayores picos del mundo. La cima del Everest fue alcanzada por primera vez en 1953 por Tenzing Norgay y sir Edmund Hillary. El récord actual de llegadas a la cumbre (diez) lo tiene el nepalés Ang Rita.

Mapas e imágenes de Bangladesh, Bhutan y Nepal en Cuad. 42



ClarínX



DORLING KINDERSLEY



# GRAN ATLAS

ClarínX 2000

*la tierra desde el satélite*

## 42 ASIA

ESTADOS DEL HIMALAYA

INDIA MERIDIONAL Y SRI LANKA

CIFRAS



Biblioteca Clarín  
Invitación al saber



# ESTADOS DEL HIMALAYA

BANGLADESH, BHUTÁN, INDIA SEPTENTRIONAL Y NEPAL

Las cuencas de los ríos Ganges y Brahmaputra y la inmensa barrera del Himalaya definen el paisaje de esta región y han servido para reforzar las grandes diferencias culturales y religiosas de sus habitantes. El hinduismo define todos los aspectos de la vida cotidiana y es una creciente fuerza política en la India, donde también está el centro de los sikhs (Amritsar) y la mayor minoría islámica del mundo. La presencia de los sikhs, que se oponen al brahmanismo, ha provocado graves incidentes en los últimos años. Por su parte, Nepal es un poblado Estado montañoso, cuyas autoridades enfrentan problemas ecológicos de deforestación. El pequeño reino de Bhután es budista y está emergiendo de un largo aislamiento para recibir visitantes. El Estado musulmán de Bangladesh, que antes formaba parte de Pakistán, es uno de los países más densamente poblados y uno de los más pobres. Más de 120 millones de personas viven en el gran delta del Ganges/Brahmaputra, muchos de ellos bajo la amenaza de repetidas inundaciones catastróficas, producidas por las lluvias monzónicas (ver Cifras de Bangladesh, Bhután y Nepal en el Cuad. 41).



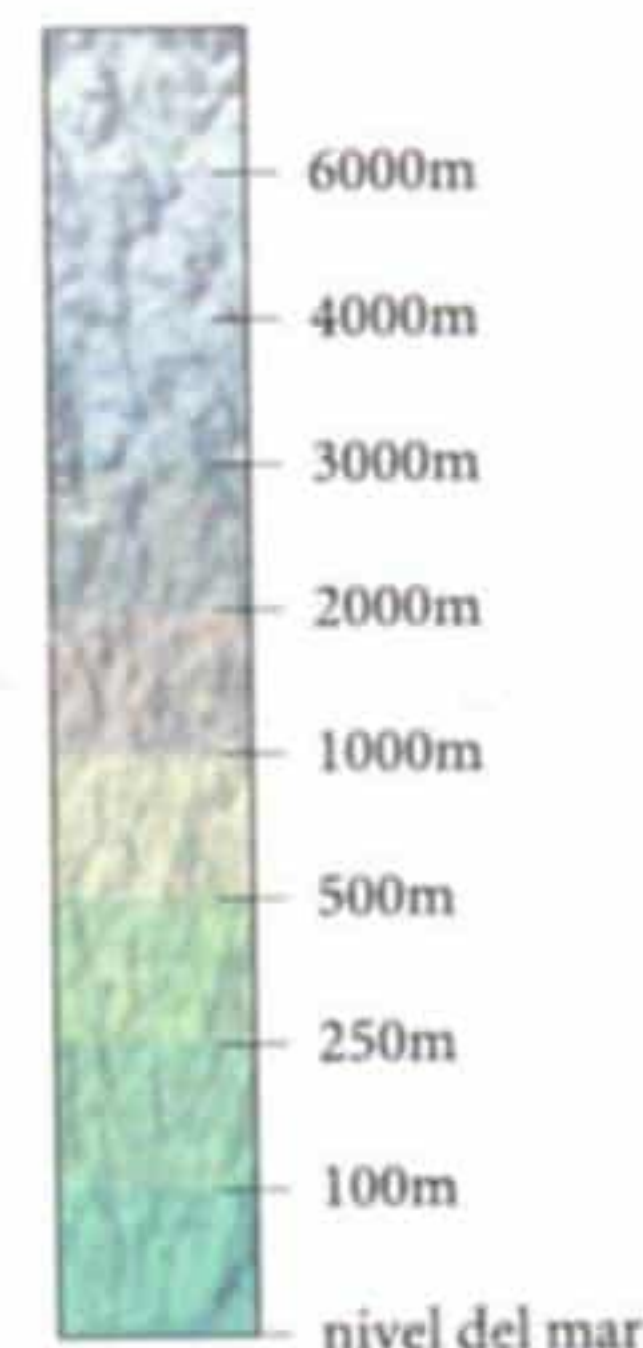
El templo dorado de Amritsar, es el lugar sagrado de la religión sikh. Fue escenario de violentos choques entre separatistas y fuerzas del gobierno indio en 1984, luego que un escolta sikh asesinó a la primera ministra Indira Gandhi.

## REFERENCIAS

### POBLACIÓN

- 1 millón a 5 millones
- 500.000 a 1 millón
- 100.000 a 500.000
- 50.000 a 100.000
- 10.000 a 50.000
- menos de 10.000

### ALTIMETRÍA



## INDUSTRIA Y TRANSPORTE

Las principales industrias del norte de la India son textil, mecánica, química y electrónica. La meseta de Chota Nagpur suministra mineral de hierro a la importante región industrial del nordeste de Calcuta. Bangladesh transforma el yute y Nepal tiene un pequeño sector manufacturero basado en la agricultura. En Bhután la limitada industria se concentra en las tierras bajas del sur.





## EL PAISAJE

LA MAYOR PARTE DE LA REGIÓN está drenada por el río Ganges, que confluye con el Brahmaputra en Bangladesh formando un inmenso delta, antes de desembocar en el Golfo de Bengala. El Himalaya se extiende 2.400 km hacia el este, desde las cordilleras paralelas que atraviesan Jammu y Cachemira. El desierto de Thar ocupa el sudoeste.

El Punjab indio está, en su mayor parte, al oeste de la divisoria de aguas del Ganges y sus ríos fluyen hacia el Indo. El control del agua ha causado conflictos con el vecino Pakistán.

El desierto de Thar es una región de médanos *sif* de 15 a 30 m de alto, longitudinales y orientados según los vientos dominantes. Los fósiles encontrados allí indican que los médanos, fijados por la vegetación, están en su posición actual desde hace unos 3.000 años.

El lago salado Sambhar, en Rajasthan, es el mayor de la India. A diferencia de casi todos los lagos del Himalaya, que son de origen glaciar, formados por cubetas excavadas por glaciares o por diques de depósitos acumulados, éste es un lago temporal que se llena periódicamente por inundaciones repentinas.

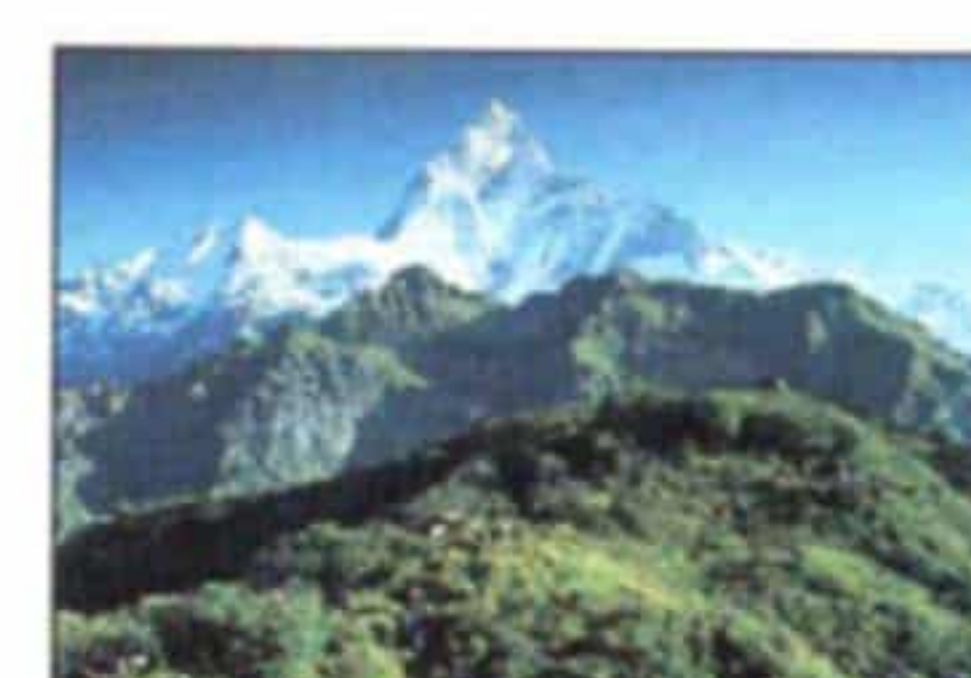
Los montes Pir Panjal, al sudoeste de Cachemira, tienen 3.810 m. A pesar de las rigurosas condiciones, se pueden encontrar pueblos y pastos extensos por encima del límite superior del bosque.



En los últimos 40 millones de años, el curso del Brahmaputra ha sido desviado cientos de kilómetros al este por el levantamiento del Himalaya.

Las cordilleras septentrionales del Himalaya tienen los picos más altos del mundo, con elevaciones medias de más de 7.000 m y con muchos picos de más de 8.000 m.

Los montes Khasi son un ejemplo de *horst*, un bloque de roca fracturado que se ha levantado.



La cima del Machhapuchhre se eleva 6.933 metros. También, por su forma, se la conoce como "cola de pescado".

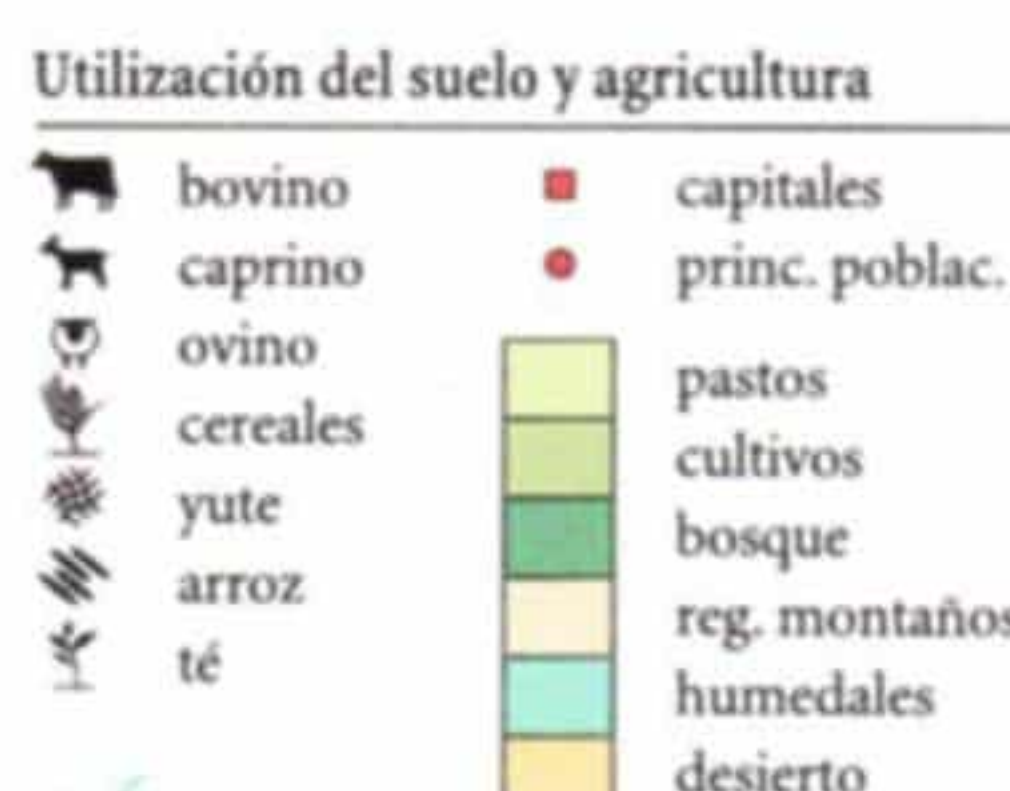
Deslizamiento de tierras en el Himalaya medio



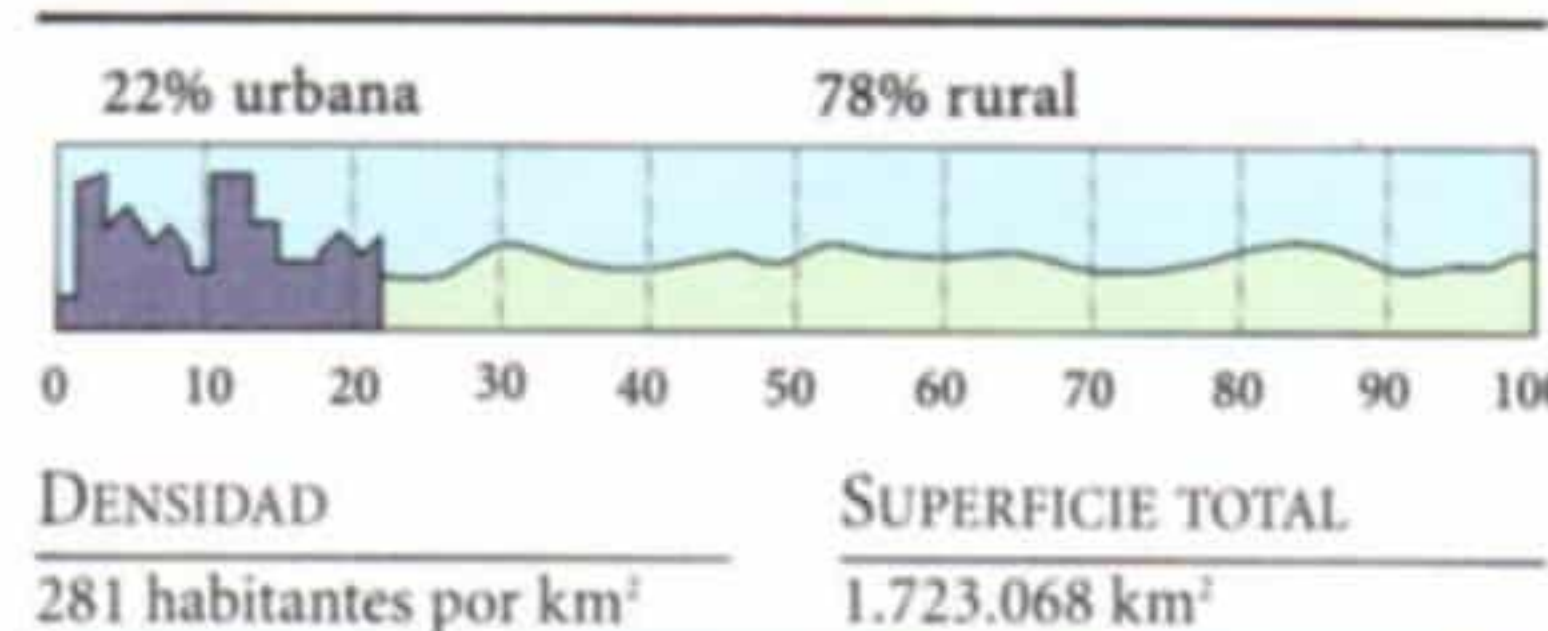
El deterioro del suelo en el Himalaya medio se atribuye a deslizamientos de tierras. Grandes porciones de suelo descienden por saturación a lo largo del área de deslizamiento. El suelo baja por la ladera con rapidez y se esparce formando un cono de deyección en la base de la ladera.

## UTILIZACIÓN DEL SUELO

EN ESTA ZONA PREDOMINA LA PRODUCCIÓN de granos, destacándose el arroz. El riego y nuevos métodos de cultivo han aumentado los rendimientos en el Punjab, principal región productora de trigo. Las llanuras están intensamente cultivadas y la ganadería, muy extendida, sobre todo en Bhután. Los cultivos regionales incluyen yute en Bangladesh, té en Assam, cardamomo en Sikkim y azafrán en Cachemira.



## POBLACIÓN URBANA Y RURAL



El clima riguroso, laderas abruptas y suelos pobres limitan los cultivos en Bhután cuya economía es esencialmente agraria. Los cultivos básicos son arroz, maíz y trigo, aunque se están estableciendo huertas donde el suelo y el clima lo permiten.



Las calles inundadas de Dacca, Bangladesh, muestran la exposición de la región a las inundaciones. En 1988, el 75% del país se inundó; hubo miles de muertos y más de 25 millones de personas quedaron sin vivienda.



# ESTADOS DEL HIMALAYA

Desi  
Takla

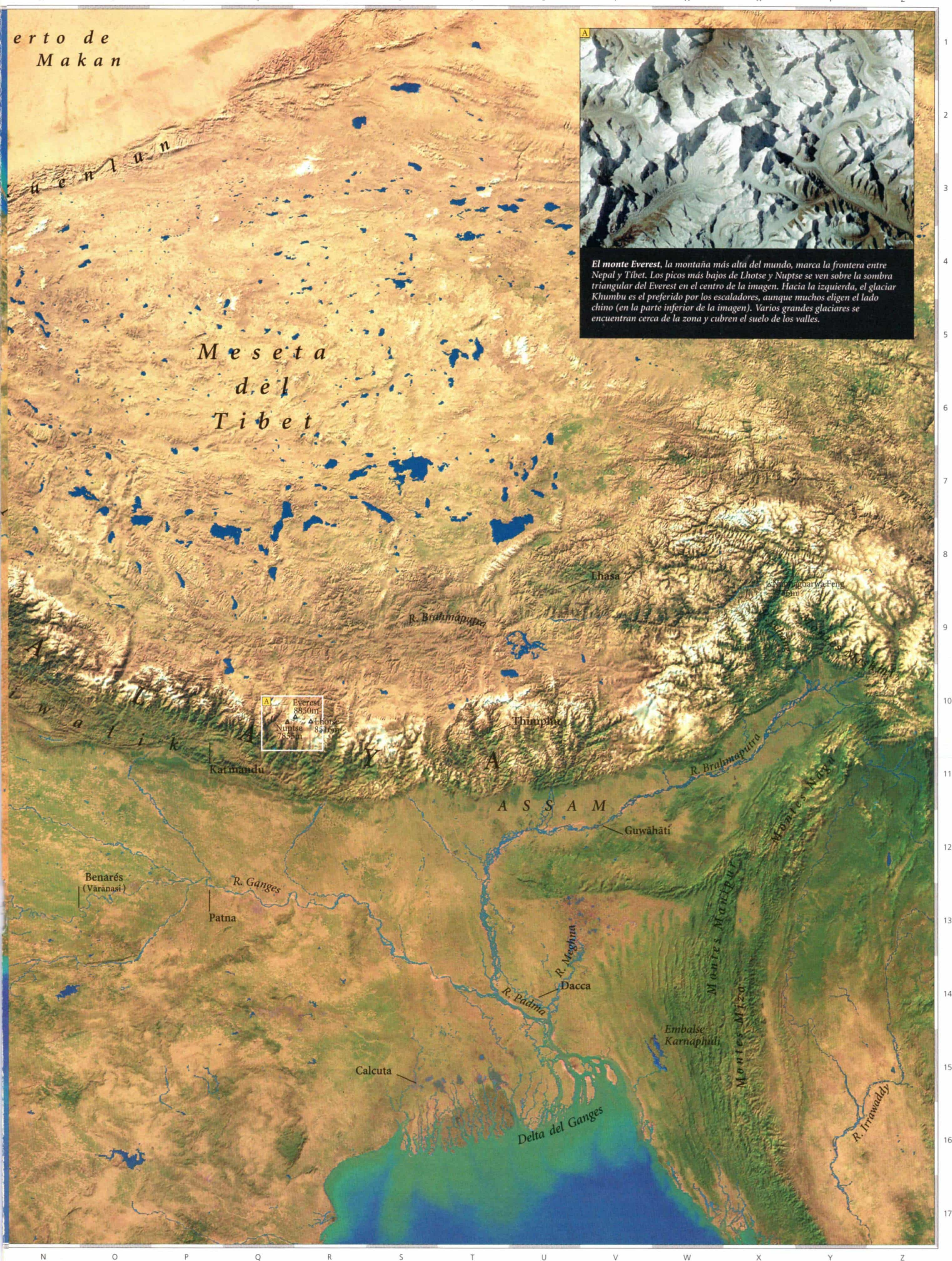
LA FÉRTIL LLANURA DEL NORTE DE LA INDIA está irrigada por el río Ganges y sus afluentes. El Ganges recibe al Bramahputra, que sale de los Himalayas orientales y atraviesa el valle de Assam antes de abrirse en varios canales en la baja llanura del delta de Bangladesh. Los Himalayas marcan el extremo sur de la Meseta de Tibet. Hacia el sector meridional, cordones paralelos de colinas plegadas, que aparecen verdes por la vegetación, se extienden a sus pies. Entre las colinas y la planicie de inundación del Ganges se encuentra la fértil tierra subtropical de Tatar. En el este, las montañas Mizo, Manipur y Naga, ubicadas de norte a sur, marcan la frontera con Myanmar. El lago natural más grande de la India, el Sambhar, se distingue por el azul brillante de sus aguas poco profundas.



Esta imagen muestra las ciudades más grandes, distribuidas en las fértiles llanuras del norte y este, con asentamientos más pequeños en el sudoeste, que es más seco. En el este, se destacan Calcuta y Dhaka y una hilera de ciudades industriales ubicadas al noroeste de Calcuta. En el oeste, los caminos salen desde la capital de la India, Nueva Delhi, en forma radial.

Decán







# INDIA MERIDIONAL Y SRI LANKA

ESTADOS DE INDIA MERIDIONAL Y SRI LANKA

LOS ESTADOS DEL SUR DE LA INDIA, singulares y muy independientes, reflejan la diversa y descentralizada naturaleza del país, donde se hablan 14 lenguas. La mitad meridional de la península no fue ocupada por los primeros invasores del norte y mantuvo la antigua cultura de los pueblos dravídicos, como los tamiles, cuya lengua predomina sobre el hindi en todo el sur. La meseta interior de la región está menos poblada que la llanura costera, donde la herencia colonial europea es más fuerte. El crecimiento urbano e industrial ha sido muy rápido pero la numerosa población del sur indio sigue siendo básicamente rural. La isla de Sri Lanka tiene dos grupos culturales diferentes. La mayoría cingalesa, en gran parte budista, y la minoría tamil, cuyas reivindicaciones, que apuntan a un Estado propio, han provocado una guerra civil que se inició en 1983.

## UTILIZACIÓN DEL SUELO Y EL MAR

EL ARROZ ES LA BASE DE LA ALIMENTACIÓN en el este, Sri Lanka y la húmeda costa de Malabar. En la meseta del Decán se cultivan maníes, con trigo, maíz y garbanzos en el norte. Sri Lanka es un importante exportador de té, coco y caucho. Las plantaciones de algodón abastecen a las fábricas locales de Nagpur y Bombay. En muchos pueblos del Estado indio de Kerala y en las islas Laquedivas se practica la pesca.

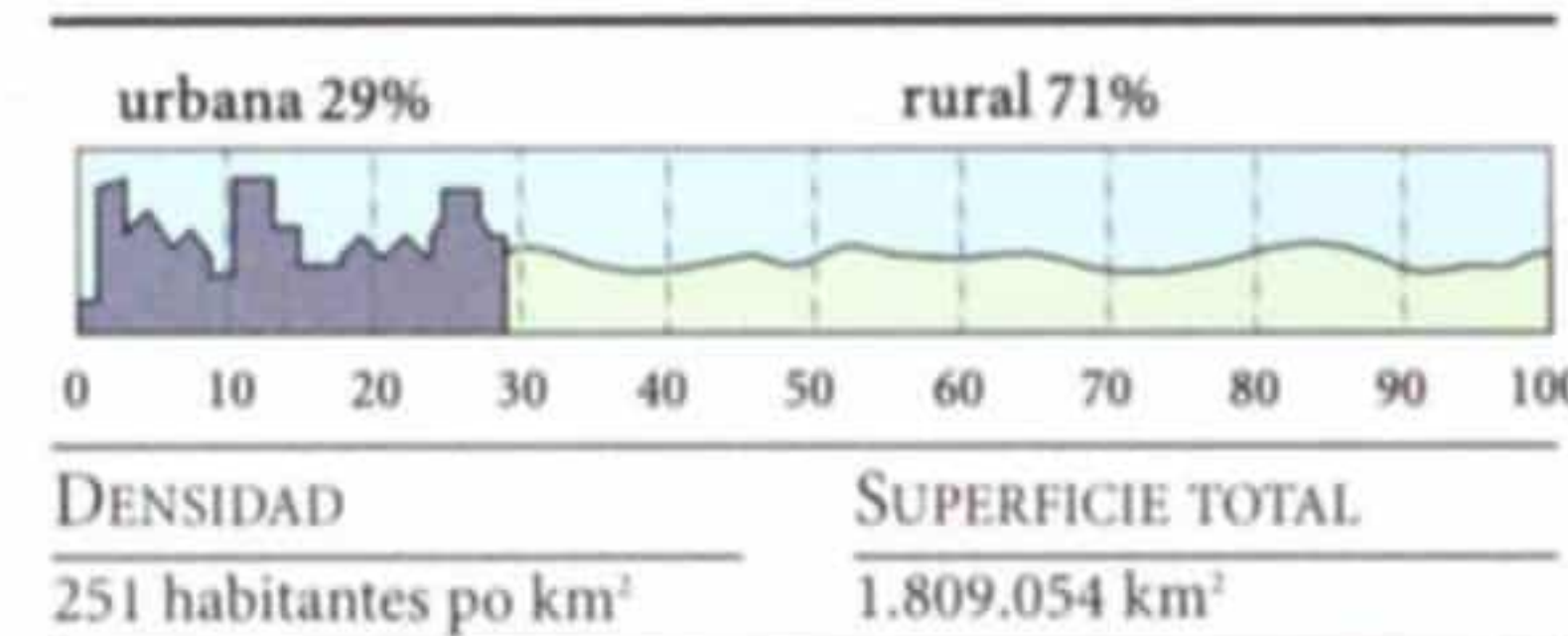
Utilización del suelo y el mar

- bovino
- caprino
- cereales
- algodón
- pesca
- maní
- arroz
- caucho
- té
- capitales
- princ. pobl.
- pastos
- cultivos
- bosque
- humedales



Las plantaciones comerciales que producen té (foto), cardamomo, café, cocos y caucho ocupan casi la mitad de la tierra agrícola de Kerala, que necesita importar alimentos para el consumo local.

## POBLACIÓN URBANA Y RURAL

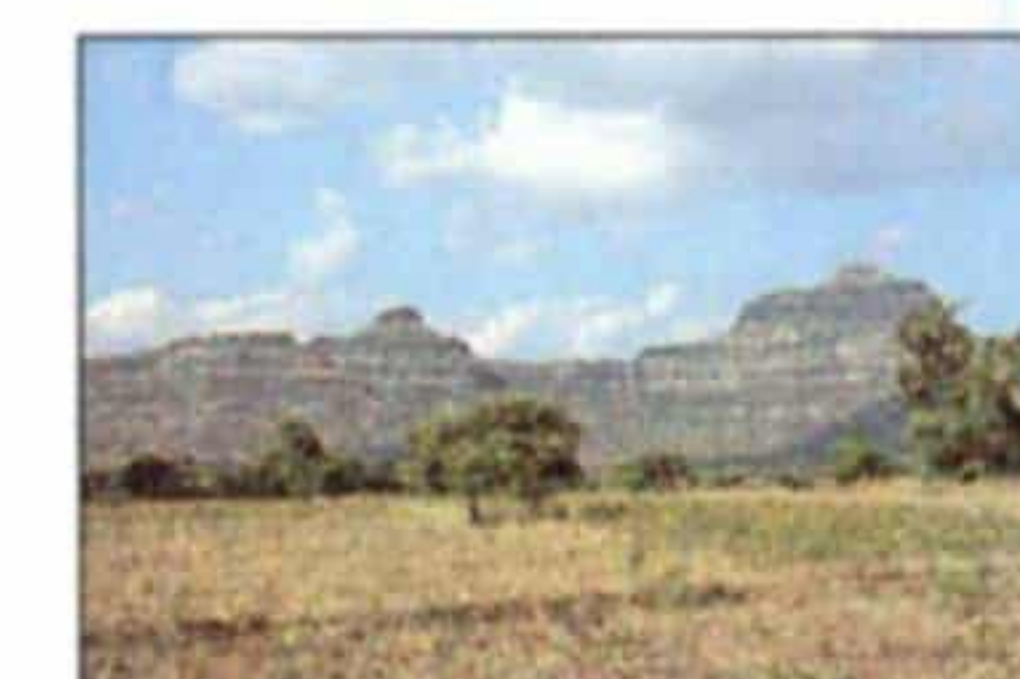


## EL PAISAJE

LA ONDULADA MESETA DEL DECÁN ocupa la mayor parte de la región, descendiendo suavemente hacia el este y prácticamente está rodeada por las cordilleras costeras de los Ghates. Los Ghates occidentales siguen la costa del mar Arábigo sin interrupción y los Ghates orientales son interrumpidos por ríos que descienden de la meseta por anchas llanuras hacia el golfo de Bengala. Las mesetas y cuencas centrales de Sri Lanka están rodeadas por una ancha llanura.

Los pantanos de Kutch, producidos por las mareas, rodean una península baja. Durante varios meses, en la estación lluviosa, sube el nivel del agua de los pantanos y la región se convierte en una isla.

La costa de Konkan, entre Daman y Goa, se caracteriza por cabos rocosos y bahías con playas en forma de media luna. Valles fluviales inundados, conocidos como rías, penetran hacia el interior.



Los Ghates occidentales van de norte a sur y marcan el borde occidental de la meseta del Decán. Se elevan hacia el sur, donde sus cumbres alcanzan los 2.500 m.

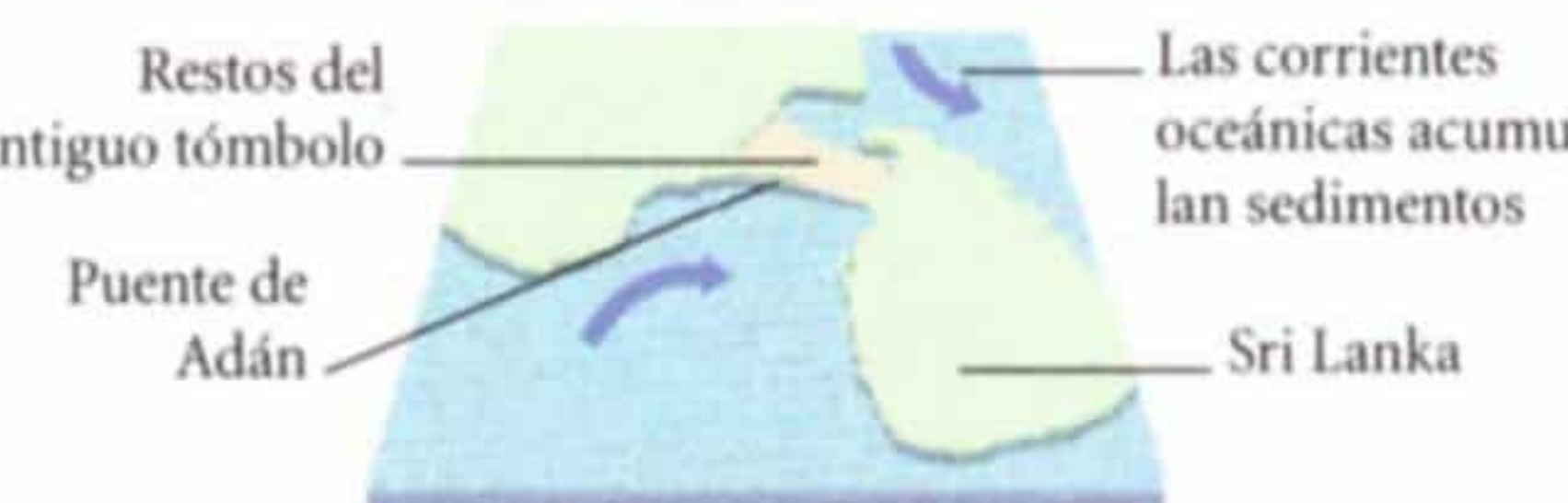
A lo largo del límite septentrional de la meseta del Decán, el antiguo basamento rocoso está entremezclado con estratos sedimentarios recientes que crean espectaculares relieves abruptos cortados por numerosas cascadas en los estratos sedimentarios más blandos.

Las tierras altas interiores del sur de la India forman la meseta del Decán. La erosión fluvial de las rocas volcánicas de la meseta ha creado valles escalonados llamados traps.

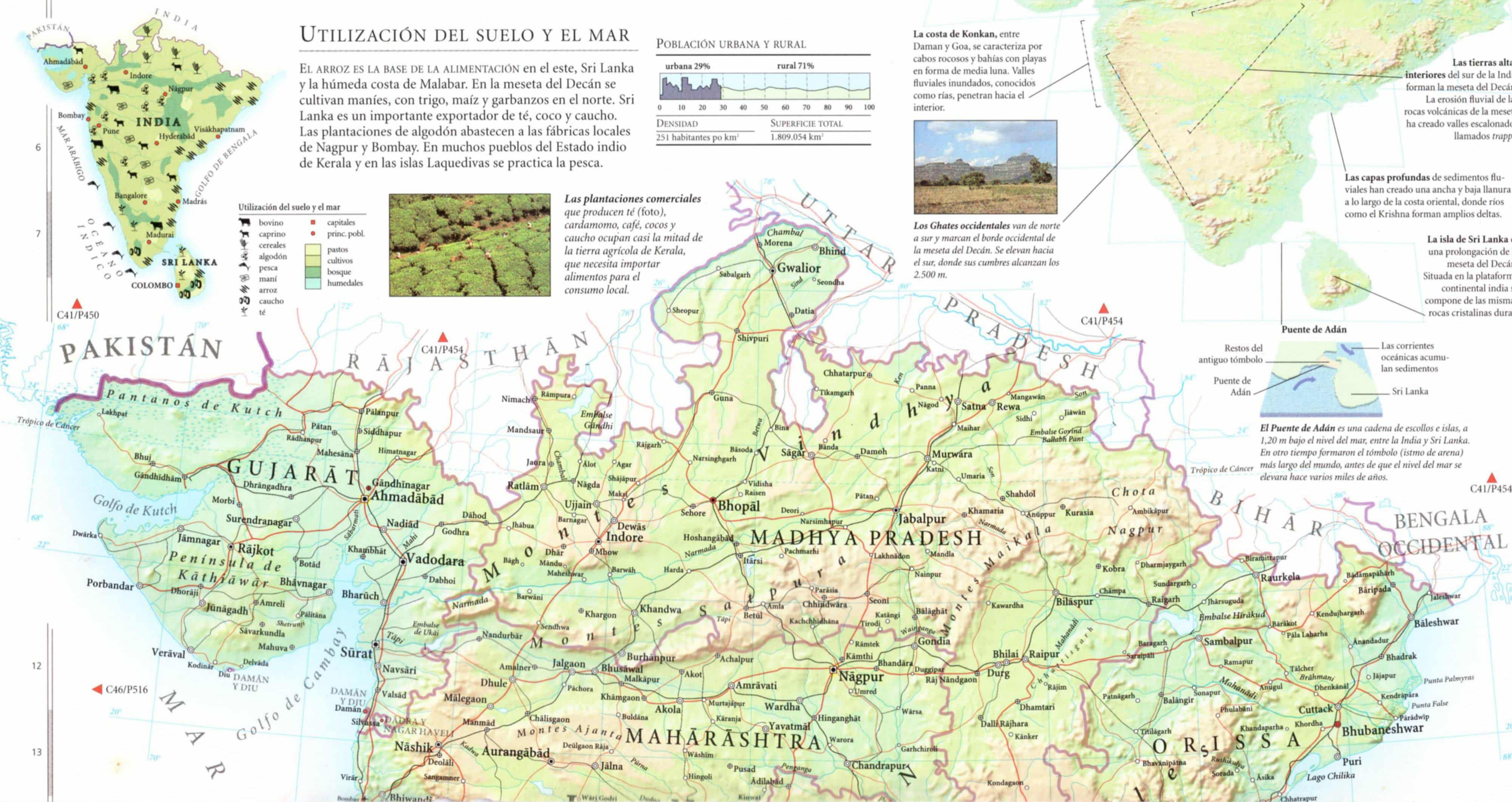
Las capas profundas de sedimentos fluviales han creado una ancha y baja llanura a lo largo de la costa oriental, donde ríos como el Krishna forman amplios deltas.

La isla de Sri Lanka es una prolongación de la meseta del Decán. Situada en la plataforma continental india se compone de las mismas rocas cristalinas duras.

## Puente de Adán



El Puente de Adán es una cadena de escollos e islas, a 1,20 m bajo el nivel del mar, entre la India y Sri Lanka. En otro tiempo formaron el tómbolo (istmo de arena) más largo del mundo, antes de que el nivel del mar se elevara hace varios miles de años.



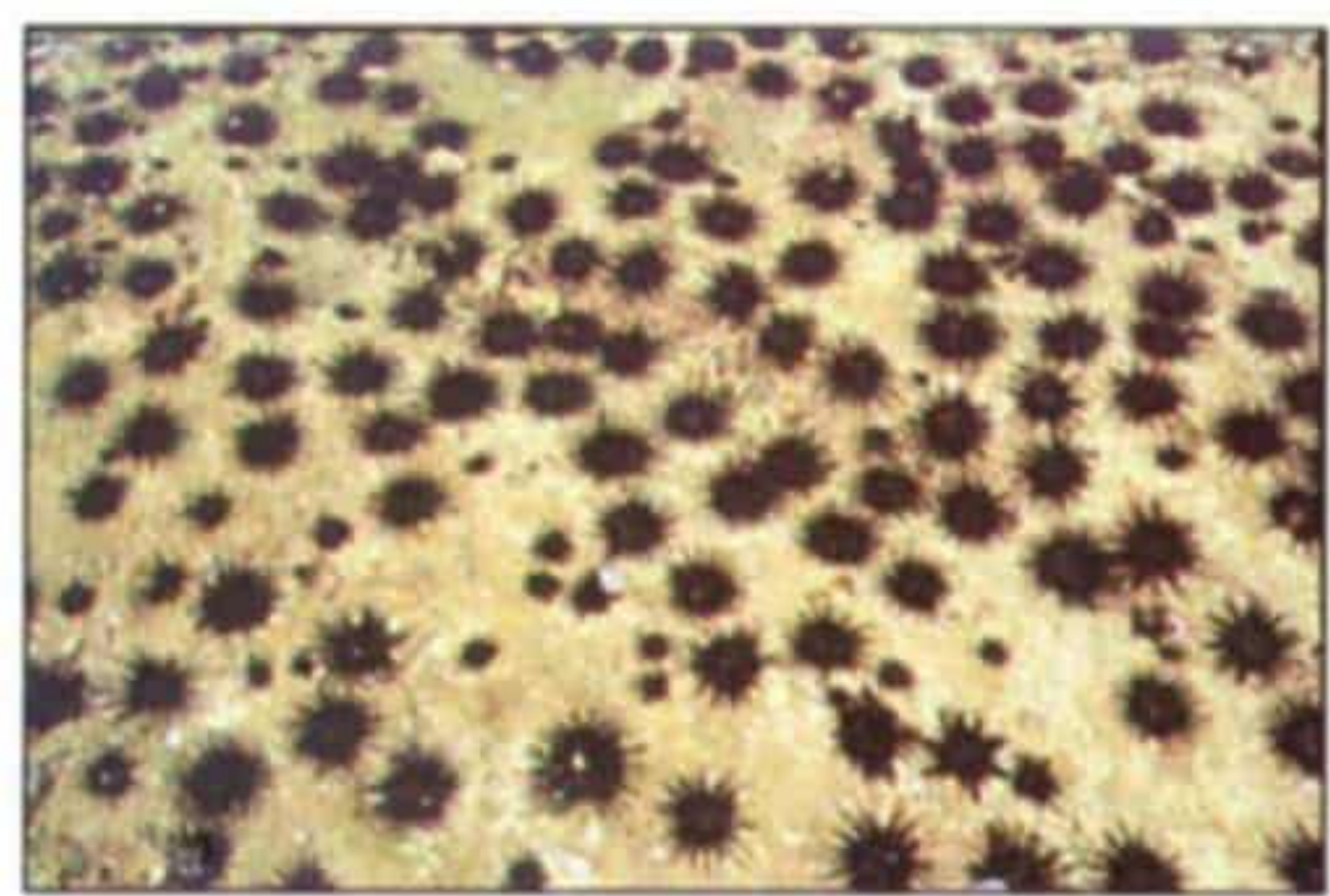
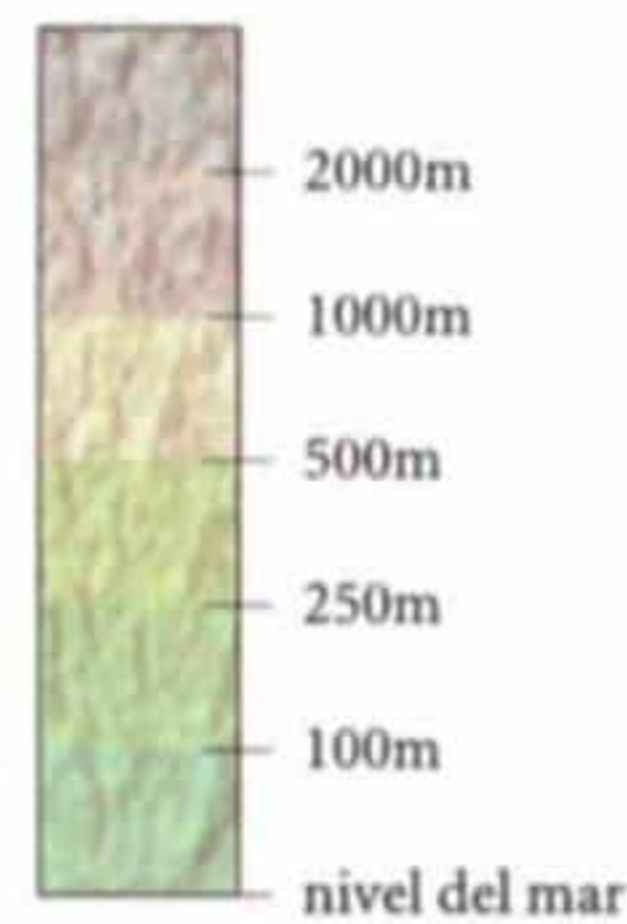


## REFERENCIAS

### POBLACIÓN

- más de 5 millones
- 1 millón a 5 millones
- 500.000 a 1 millón
- 100.000 a 500.000
- 50.000 a 100.000
- 10.000 a 50.000
- menos de 10.000

### ALTIMETRÍA

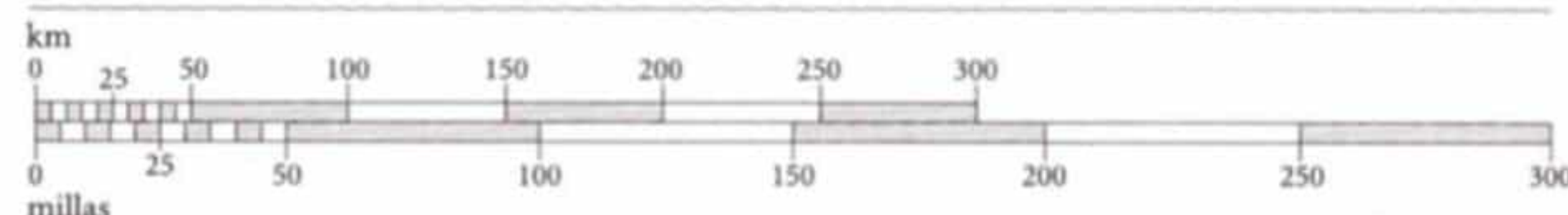


Los erizos de mar abundan en los arrecifes coralinos de la costa de las islas Laquedivas y Sri Lanka. En los arrecifes existe gran diversidad de vida marina, pero está bajo la creciente amenaza del aumento de la población en la costa.

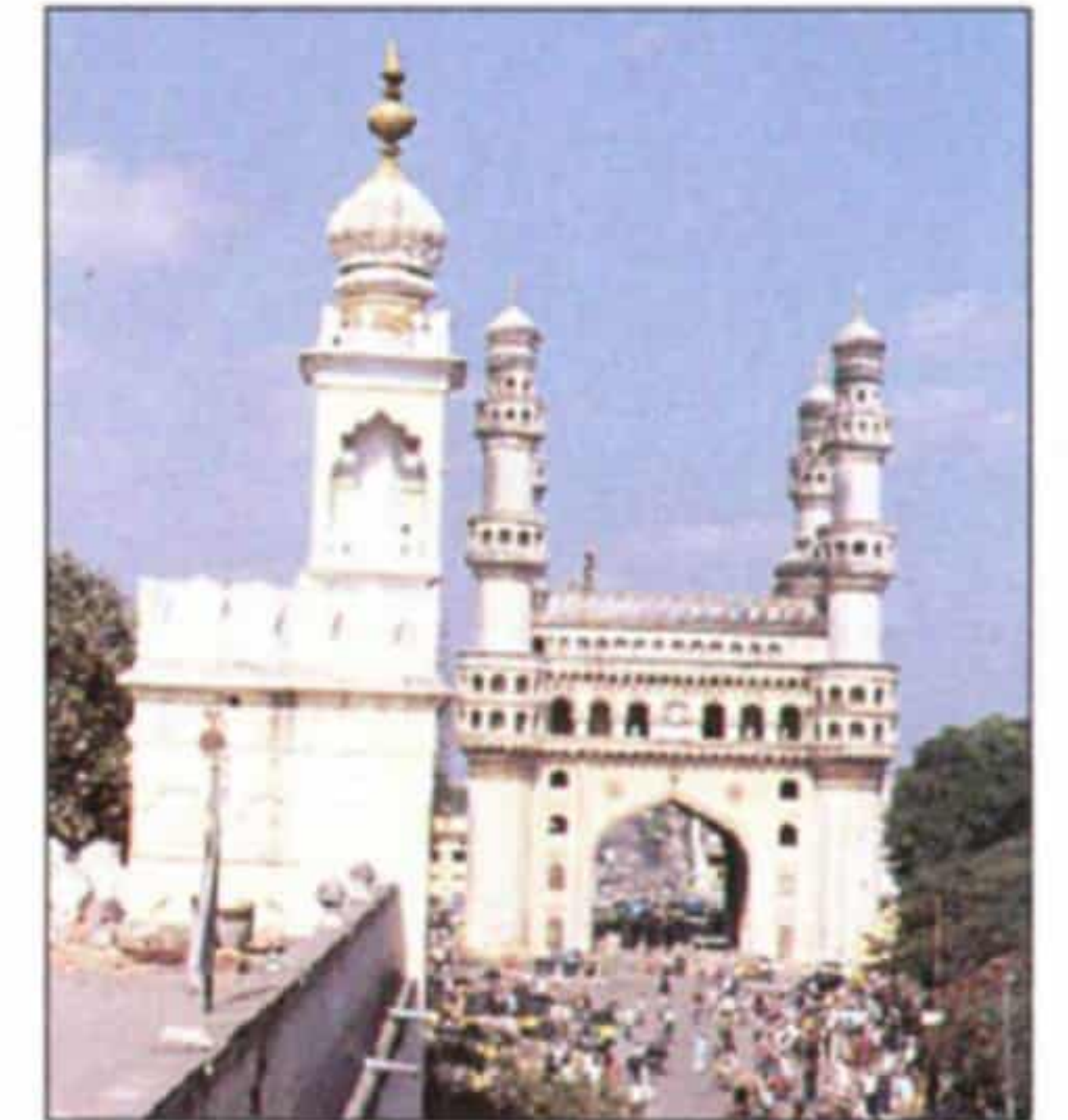


En Sri Lanka, la pesca tiene un gran potencial aún por explotar. Sin embargo, su desarrollo está limitado por la falta de tecnología. La mayoría de los pescadores viven junto a la costa y trabajan a pequeña escala.

ESCALA 1:6.250.000  
(proyección: cónica conforme de Lambert)



El gran arco triunfal de Charminar, construido en 1591, es una muestra de la esbelta arquitectura islámica, que los mongoles llevaron desde el norte hasta Hyderabad, la capital de Andhra Pradesh.



## INDUSTRIA Y TRANSPORTE

LA INDIA MERIDIONAL tiene una amplia base industrial, con tres áreas principales en Bombay, Bangalore y Ahmadabad. Las plantas que procesan algodón y las de productos químicos utilizan la energía hidroeléctrica generada en los Ghates occidentales. La mecánica y los textiles están muy desarrollados en Madrás. La industria de Sri Lanka se basa en la elaboración de productos agrícolas, como el té.

### Actividades económicas e infraestructura

- ✈️ aeroespacial
- 🚗 automotriz
- 🧪 química
- 📺 electrónica
- ⚙️ mecánica
- 🍲 alimentaria
- 🏭 hierro y acero
- 💊 farmacéutica
- 📰 editorial
- 🏗️ astilleros
- 🧵 elaboración de té
- 🧶 textil
- 📦 tabacalera
- 📍 capitales
- 👤 princ. poblaciones
- ✈️ aeropuerto internac.
- 🛣️ principales carreteras
- 🏭 princ. áreas industr.

### SISTEMAS DE TRANSPORTE

La red de rutas pavimentadas de la India se ha multiplicado por diez desde la independencia. Pero muchos pueblos sólo son accesibles a pie, incluso en zonas rurales densamente pobladas.

Bombay es una de las mayores y más pobladas ciudades del mundo. Es el centro del comercio textil de la India y posee un importante sector financiero y comercial.





# INDIA MERIDIONAL Y SRI LANKA

Las oscuras rocas de la meseta del Decán se extienden sobre gran parte del sur de la India. En el norte, el río Narmada es uno de los pocos que corre fuera de la meseta hacia el oeste, desembocando en el Mar Árabe a través del golfo de Khambhat. Del otro lado del golfo, la superficie de la península de Kathiawar tiene un color similar al de la lava de la meseta de Decán. La costa oeste del subcontinente indio es bastante verde, especialmente las tierras más altas de las Ghates occidentales y los montes Cardamomos en el sur. En la costa este, las Ghates orientales no son tan altos, aunque siguen siendo verdes debido a la vegetación, y los ríos Krishna, Godavari y Mahanadi han formado deltas en el golfo de Bengala. Las colinas centrales de Sri Lanka terminan abruptamente en el sur en un acantilado conocido localmente como "el fin del mundo".







14  
15  
16  
17  
18  
19  
20  
21  
22  
23  
24  
25  
26

14  
15  
16  
17  
18  
19  
20  
21  
22  
23  
24  
25  
26

Por la noche, aparecen las ciudades más grandes ubicadas en la meseta interior del sur de la India: Hyderabad, hacia el norte, y Bangalore, hacia el sur. Las tierras bajas, más pobladas, están llenas de pequeñas ciudades y pueblos. Madras es la ciudad más importante de la costa este y las luces de Bombay dominan la costa oeste. En Sri Lanka sólo se destaca la capital, Colombo. Aunque la isla está densamente poblada, gran parte de la población vive en zonas rurales.

Los ríos Godavari y Krishna han formado grandes deltas en el golfo de Bengala, después de sus largos recorridos a través del subcontinente indio. Los ríos cargan gran cantidad de agua y sedimento en la temporada de los vientos monzones (junio a setiembre) pero sus cauces aparecen brillantes y comparativamente secos en esta imagen tomada en octubre de 1989. Las viejas líneas costeras se deducen de la ubicación de las playas del sur y en las lagunas y lagos del centro. El fértil suelo del delta permite la actividad agrícola intensa intercalada con algunos asentamientos. Las ciudades de Tenali y Eluru se observan de color gris sobre un fondo verde. Los bosques verde oscuro que cubren las tierras altas de los Ghates Orientales son especialmente extensos al norte del río Godavari.

INDIA MERIDIONAL Y SRI LANKA



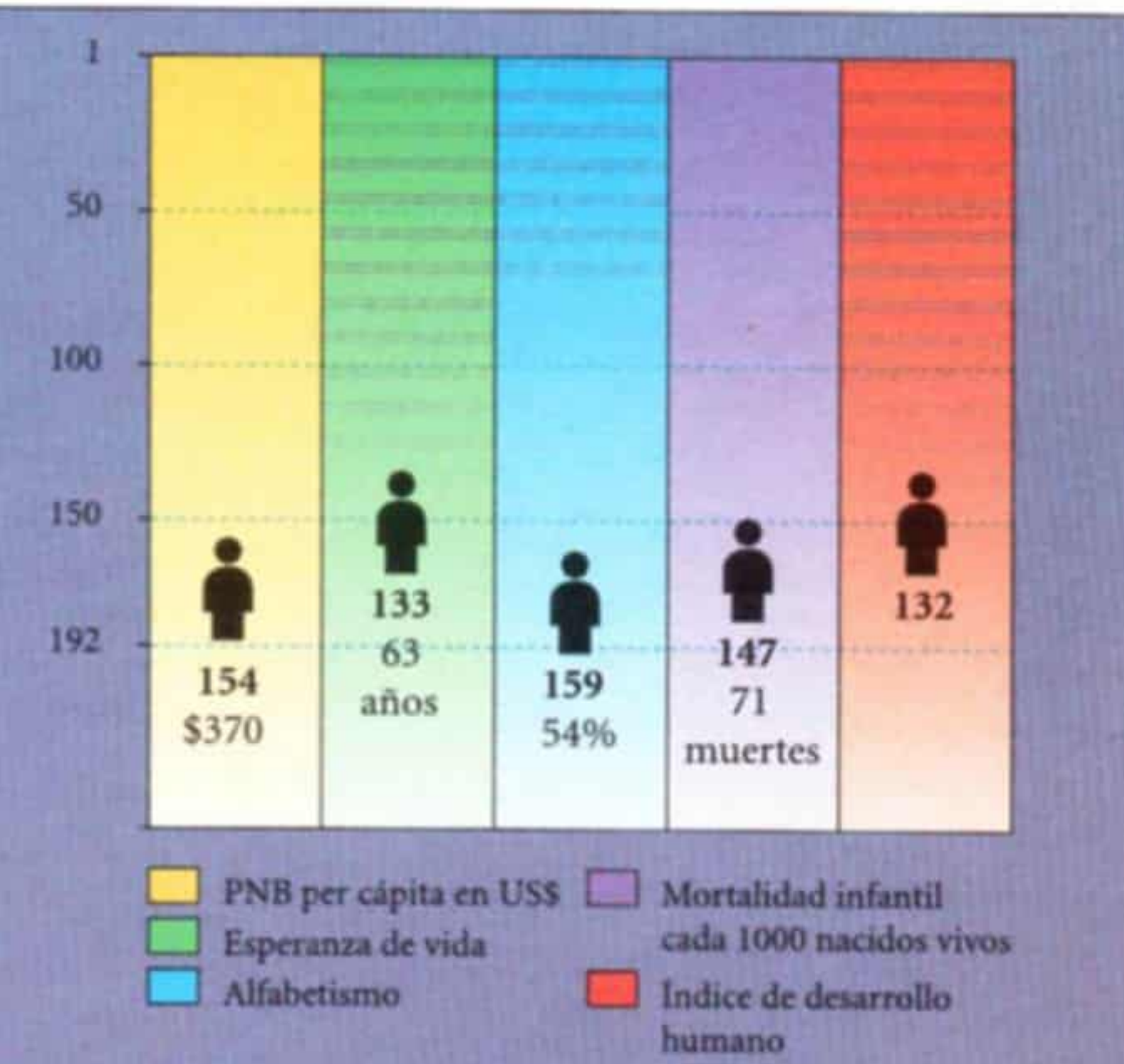
# INDIA EN CIFRAS

NOMBRE OFICIAL: REPÚBLICA DE LA INDIA | CAPITAL: NUEVA DELHI | POBLACIÓN: 976 MILLONES | MONEDA: RUPIA | IDIOMAS: HINDI E INGLÉS

Separada del resto de Asia por la cordillera del Himalaya, India forma un subcontinente de 3.287.590 km<sup>2</sup>. Además de la región cordillerana, hay dos grandes áreas geográficas: la planicie indogangética, entre el Himalaya y los montes Vindhya, y la meseta central y del sur. Después de China, la India es el segundo país más poblado del mundo. En los últimos años, bajó la cantidad de nacimientos pero incluso al ritmo actual su población podría superar a la de China para el 2030. Después de años de protec-

cionismo, el país comenzó a abrir su economía con la esperanza de que el libre mercado alivie de algún modo el problema nacional más grave: la pobreza. La agricultura tiene gran importancia y hay desarrollo industrial. En 1996, el Partido Popular Indio, de tendencia nacionalista, quedó como la agrupación con mayor representación parlamentaria. Esta posición fue reforzada en 1998 y 1999, cuando los resultados de las elecciones le permitieron encabezar un gobierno de coalición.

## RANKING MUNDIAL



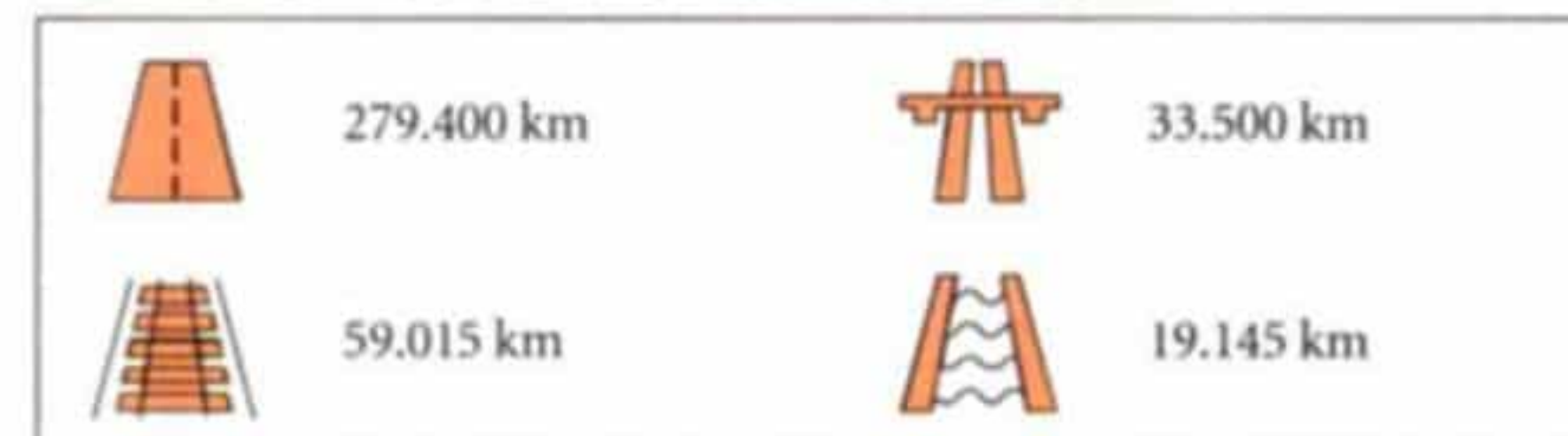
## CLIMA

Durante la temporada calurosa, en regiones septentrionales la temperatura puede llegar a los 40°C. El viento monzón llega en junio y desaparece entre setiembre y octubre. Durante la época fría, las temperaturas oscilan entre 10°C y 15°C, en el norte, y el clima es más bien seco. Sin embargo, al sur hay menos variaciones climáticas. Madrás siempre es caluroso. La temperatura promedio va de 24°C, en enero, a 32°C en mayo y junio.

## TRANSPORTE



## LA RED DE TRANSPORTES



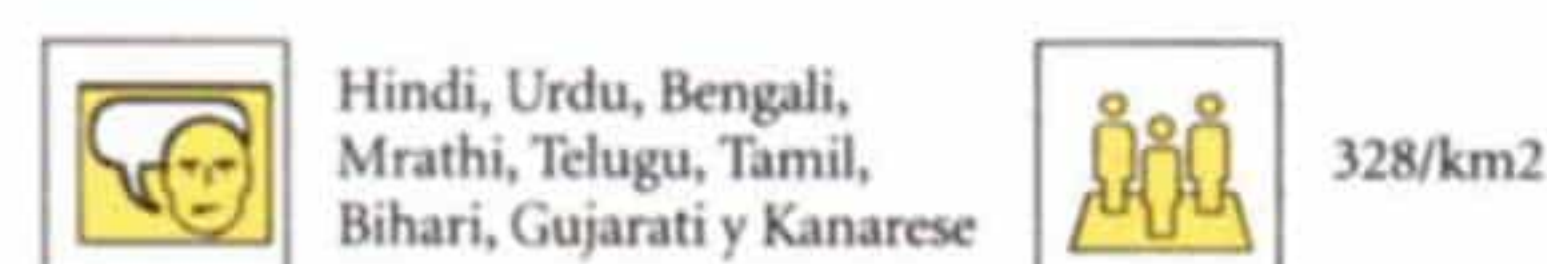
El ferrocarril estatal une las principales ciudades y transporta 40% de los pasajeros y 65% de la carga. Las autopistas interurbanas son angostas, no tienen buen mantenimiento y están congestionadas. En los centros urbanos son comunes las motonetas y los *rickshaws*, especies de triciclos de los cuales, en Calcuta, quedan algunos llevados por hombres.

## TURISMO



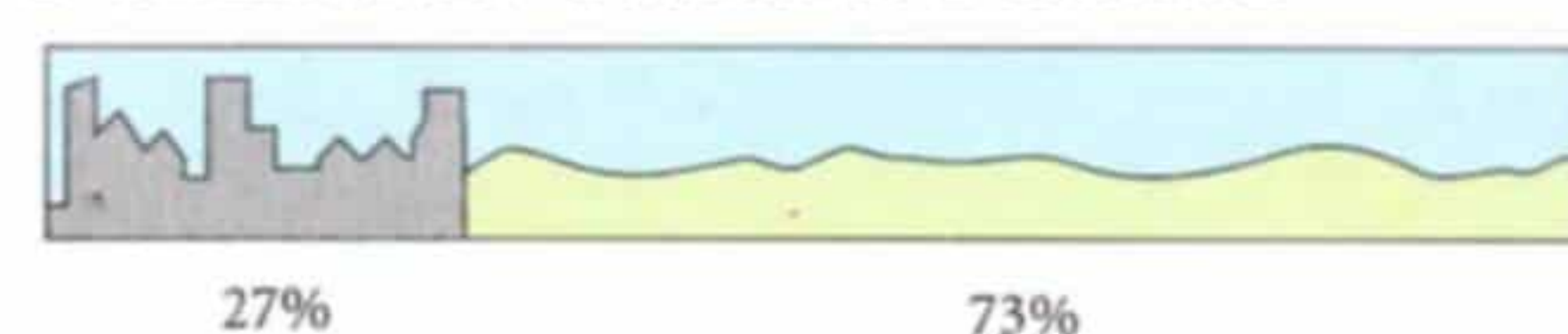
El turismo es la sexta fuente de ingresos de divisas. Hay numerosos hoteles de lujo y se promociona el turismo de aventura. Sin embargo, su cuota dentro del mercado internacional es pequeña. La inauguración, a principios de 1999, del primer servicio de micros turísticos a Pakistán podría aumentar la importancia del sector.

## POBLACIÓN

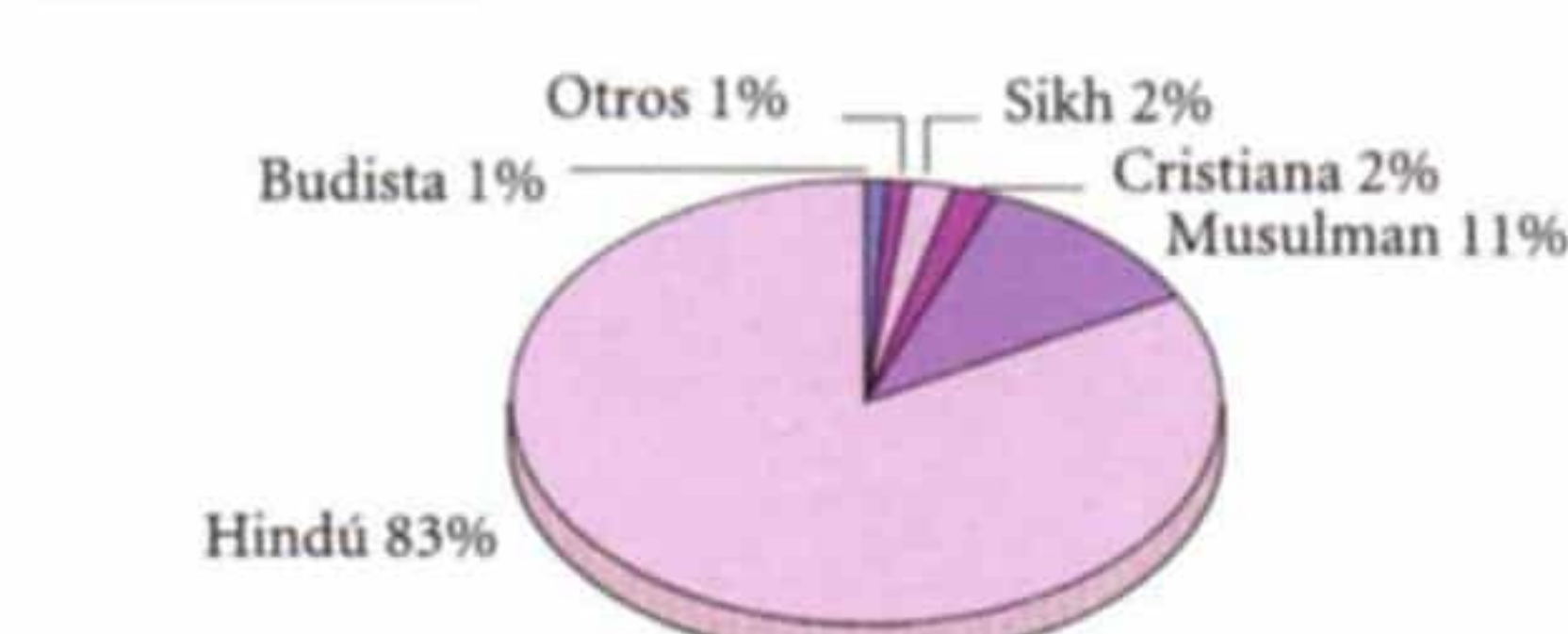


Las áreas fértiles tienen una alta densidad de población. El Estado norteño de Uttar Pradesh es el más poblado, seguido por Bihar y Maharashtra, que también es el más urbanizado. La gran mayoría de la población profesa el hinduismo. Cada hindú pertenece a una de las cientos de castas y subcastas desde su nacimiento, lo que determina su futura pareja, posición social y ocupación. Los intentos por modificar este sistema de castas se toparon con una feroz oposición.

## POBLACIÓN URBANA Y RURAL



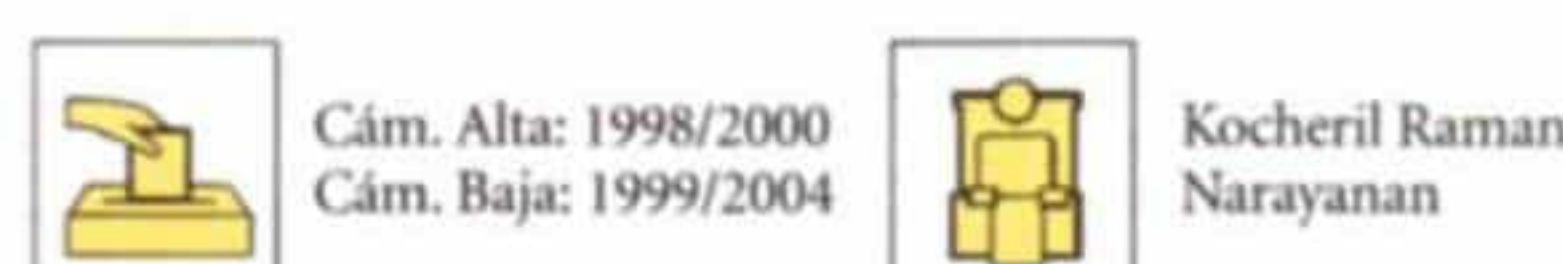
## RELIGIÓN



## GRUPOS ÉTNICOS



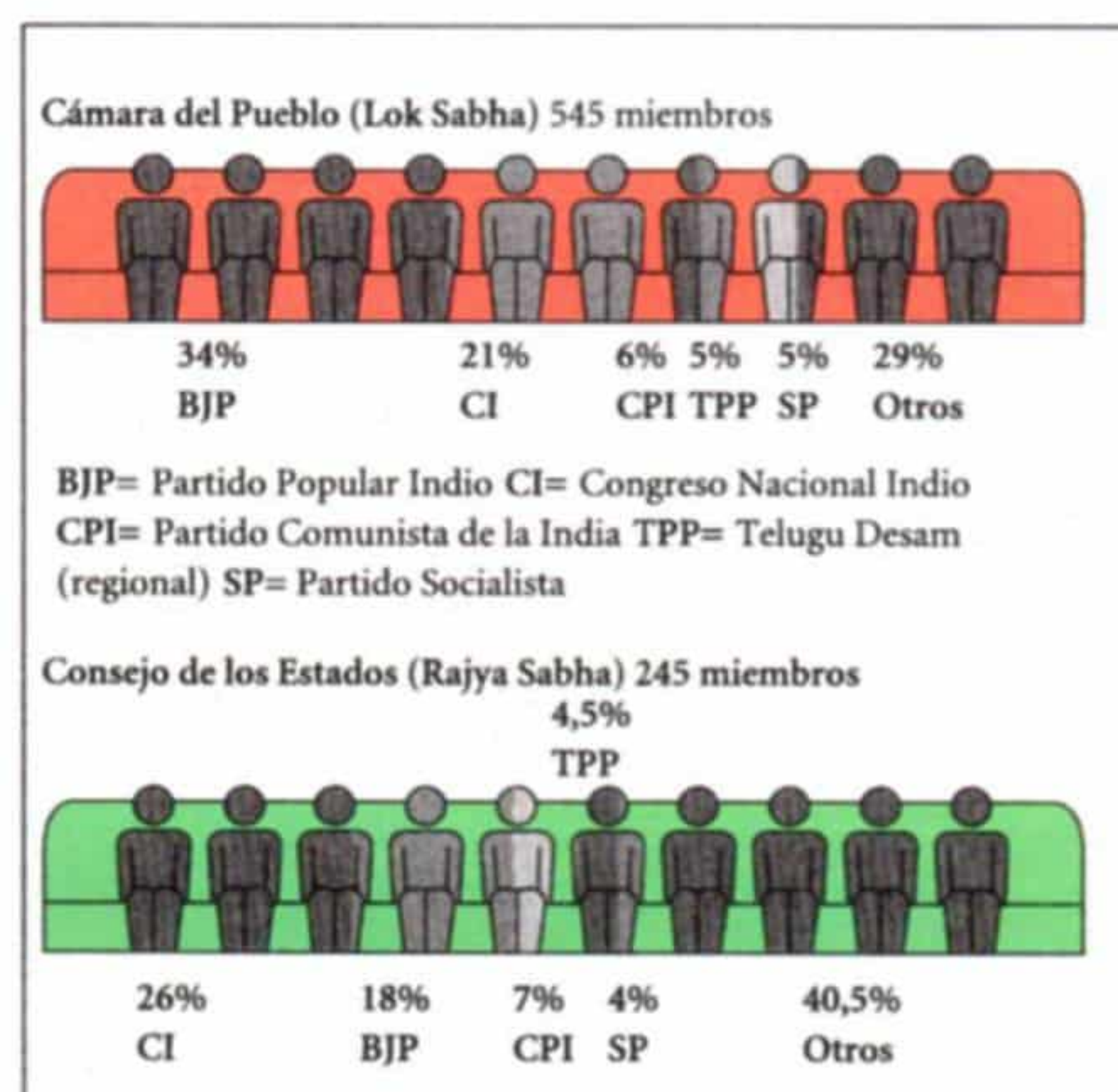
## POLÍTICA



India es una república multipartidaria. La Cámara baja, *Lok Sabha*, se elige mediante voto directo, mientras que la alta, *Rajya Sabha*, se forma a través de las asambleas de los 25 Estados.

Narasimha Rao, líder del Partido del Congreso luego del asesinato de Rajiv Gandhi y ex primer ministro, es el segundo líder de ese partido que no pertenece a la dinastía Nehru. Pero ahora las esperanzas del partido están depositadas en Sonia Gandhi, viuda de Rajiv, que restableció la influencia de los Nehru.

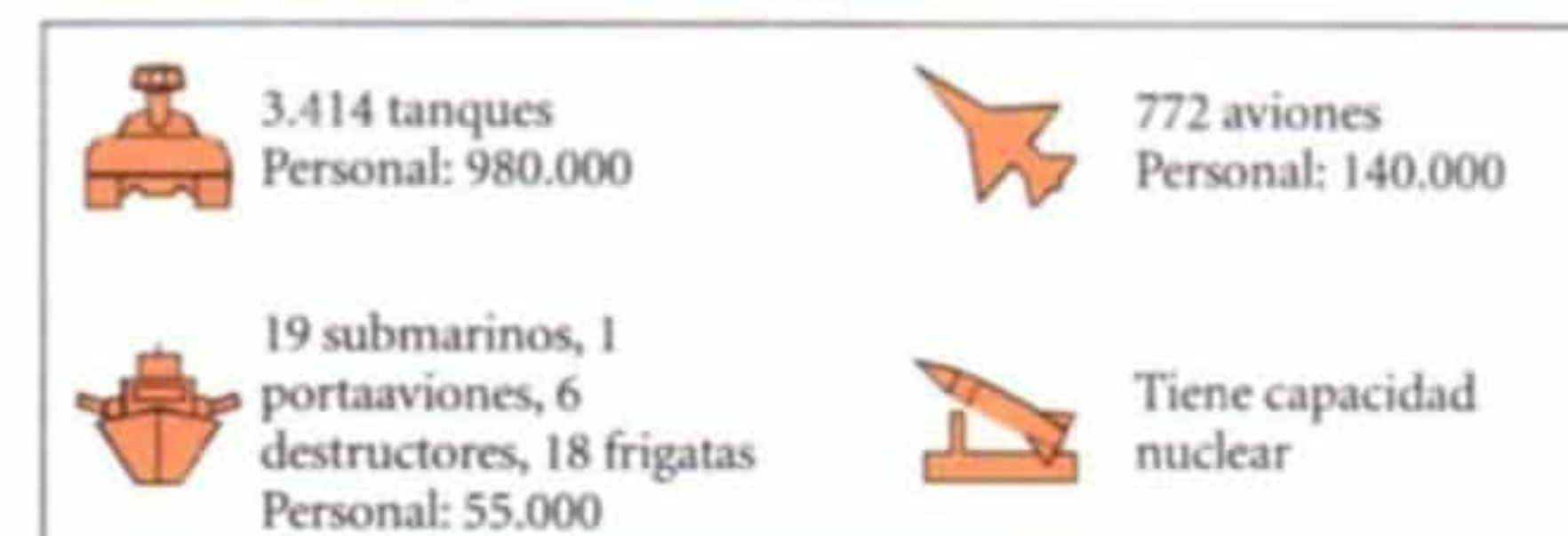
La principal oposición al Partido del Congreso está representada por los partidos regionales y el Partido Popular Indio (BJP). Este partido ha crecido como una alternativa al Partido del Congreso, que tuvo el predominio desde la independencia. En 1996, pese a acusaciones de corrupción, quedó como la agrupación con mayor representación en el Parlamento. Esto se consolidó en 1998 y 1999, cuando pudo encabezar un gobierno de coalición dirigido por el primer ministro Atal Bihari Vajpayee.



## DEFENSA

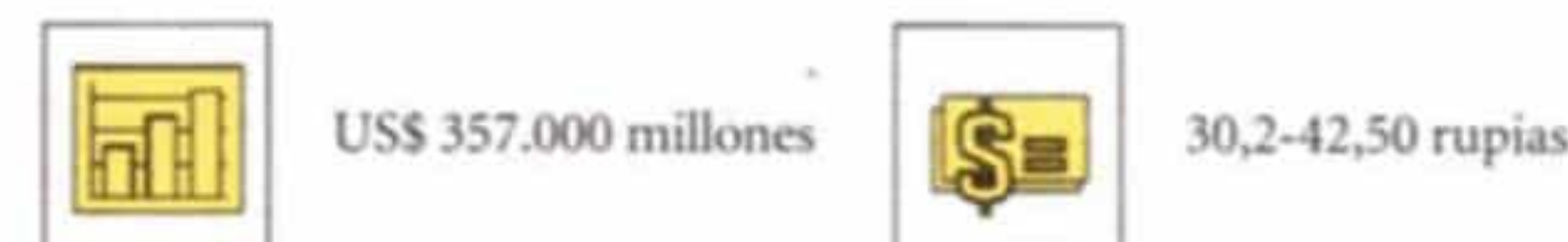


## FUERZAS ARMADAS



La India posee el cuarto ejército del mundo y, en 1998, realizó varias pruebas nucleares que derivaron en sanciones de EE.UU. Esta medida podría perjudicar la renovación de su viejo arsenal, que ya padece de los recortes presupuestarios. Este país posee el misil *Prithvi* y produce su propio modelo de tanque de guerra, el *Arjun*.

## ECONOMÍA



Ranking mundial del PNB	15º
PNB per cápita	US\$ 370
Balanza de pagos	US\$ -3.500 millones
Inflación	7,2%
Desempleo	Subempleo generalizado

En los últimos años, hubo grandes cambios en la economía. La India pasó de tener una economía mixta muy proteccionista, que creó la base del Estado industrial, a otra de libre mercado. Actualmente, ingresa en el mercado global poniendo en práctica una amplia gama de reformas, desde la reducción de las barreras comerciales hasta la búsqueda de inversión extranjera.

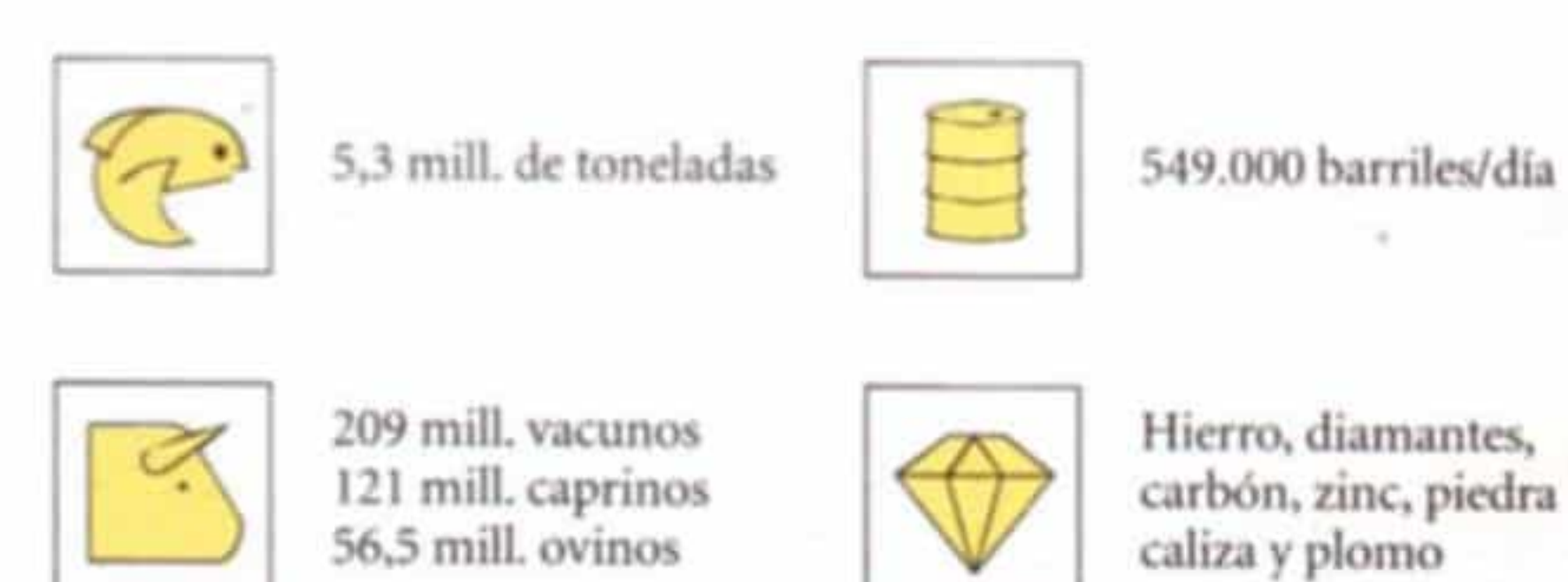
La introducción de una economía de libre mercado enfrenta una tenaz resistencia de los que temen se perjudique la producción local. El gran tamaño del mercado interno (976 millones de personas) favorece a la producción local.

La economía se basa en la agricultura, que provee de empleo al 65% de la población activa. Figura entre los primeros productores mundiales de arroz, mijo, trigo, maní y té. En la ganadería se destaca la cría de búfalos y los bovinos se usan para leche y cueros.

Las industrias textil, básicamente algodón, y de confección de indumentaria son muy eficaces. Entre otras actividades se destaca la cinematográfica y la fabricación de autos, barcos y aviones. También se desarrolla la informática, especialmente en la región meridional.

El desempleo y el subempleo están muy extendidos: se estima que hay millones de personas sin trabajo en las ciudades.

## RECURSOS

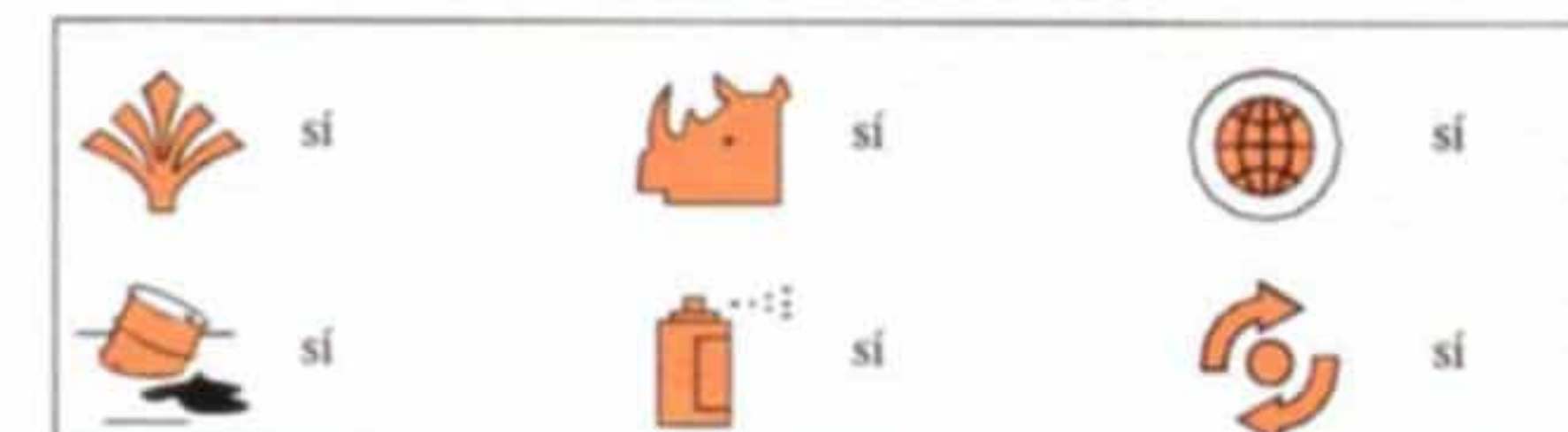


Los recursos minerales más importantes son el hierro y los diamantes, pero también hay grandes reservas de carbón. La siderurgia está privatizada. Las importaciones de acero están sujetas a menos cargas fiscales pero hasta ahora la industria nacional ha logrado contener la competencia externa. Sin embargo, la producción es poco eficiente según los parámetros internacionales. El petróleo y el carbón son las principales fuentes de generación de energía.

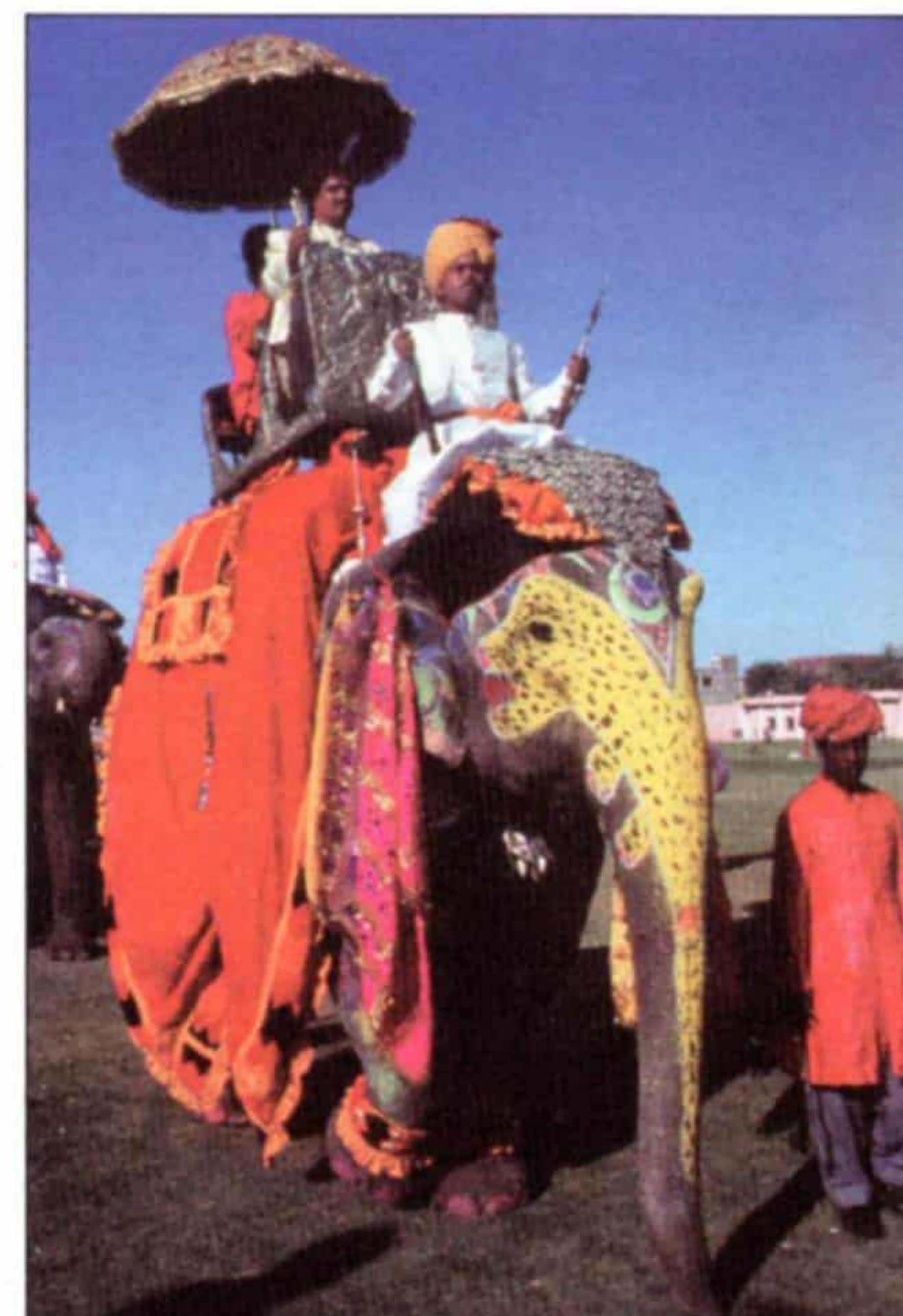
## CUIDADO DEL AMBIENTE



## ACUERDOS SOBRE AMBIENTE



La deforestación es uno de los problemas ambientales más urgentes. El caótico desarrollo industrial y la presión por tener mayores extensiones de tierras de cultivos han reducido los extensos bosques del pasado. El efecto ha sido una enorme erosión del suelo, represas tapadas de lodo y las avalanchas. El peor accidente ambiental fue en 1984, cuando una explosión en la planta Union Carbide, en Bhopal, dejó escapar gases tóxicos al ambiente y más de 2.000 personas murieron.





## MEDIOS

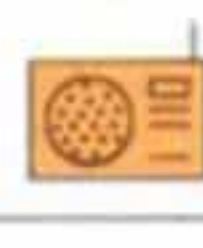


Circulan 27 diarios por cada 1.000 personas

## MEDIOS DE COMUNICACIÓN

Existen 3.037 publicaciones diarias; incluidos *The Times of India*, el *Statesman* y el *India Express*.

1 canal estatal



1 radio estatal

El uso de la televisión vía satélite se populariza en la India. Más de siete millones de hogares tienen antenas parabólicas que compiten con la televisión estatal. Algunos temen que los valores occidentales vayan en detrimento de las costumbres nacionales. Hay nuevos periódicos, entre ellos el *Asian Age*, que se publica simultáneamente en Londres vía satélite y que es considerado el primer periódico indio verdaderamente internacional.

## CRIMINALIDAD



206.402 presos



El promedio de delitos aumentó significativamente

Aunque los índices de criminalidad son bajos y se aplica la pena de muerte, están aumentando los robos y los crímenes. En Bombay actúan numerosas pandillas que manejan la prostitución, el contrabando, los narcóticos y la extorsión. Las pandillas de Bombay tienen vínculos con Oriente Medio y se sospecha de contactos con la policía y la política. En grandes zonas de la India Central, operan los *dacoits*, que viven de los robos en las rutas y aterrorizan a pequeñas comunidades rurales.

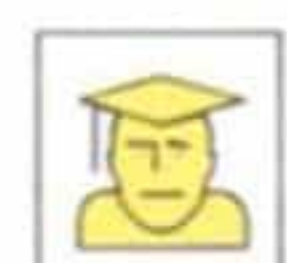
## ÍNDICE DE CRIMINALIDAD



## EDUCACIÓN



54%



6,1 mill. de estudiantes

En cada población de la India funciona una escuela primaria. Sin embargo, muchos chicos deben dejar de estudiar porque tienen que trabajar. Hay más de 50 millones de estudiantes en la secundaria y más de 10 millones de egresados de casi 200 universidades. Las mujeres constituyen el 10% de la matrícula del nivel terciario, un porcentaje alto para un país de este nivel de desarrollo. Gran cantidad de científicos proviene de la India.

## SALUD



1 cada 2.500 personas



Enf. respiratorias, nutricionales, diarrea, malaria.

La desnutrición está extendida entre los pobres. Alta mortalidad infantil, debida en muchos casos a enfermedades que pueden prevenirse, como la diarrea. El sida está en aumento. Los programas de salud son responsabilidad de los gobiernos regionales. No obstante, hay programas nacionales entre los cuales figura la erradicación masiva de la polio.

## TEMAS DEL PAÍS

## POLÍTICA E IDENTIDAD NACIONAL

La idea de *hindutva*, una identidad nacional basada específicamente en el hinduismo, existe en el sentimiento de los políticos indios desde antes de la independencia. *Hindutva* es un concepto muy atractivo para la población de lengua hindi. Y aunque pretende ser amplio y abarcar a todos los hindúes, el movimiento enfrenta, en algunos Estados, la oposición de partidos que se concentran en combatir la opresión sobre las castas inferiores.

Durante décadas, los partidarios de *hindutva* fueron apenas una minoría opositora frente al Partido del Congreso, que gobernó casi sin interrupciones durante unas cuatro décadas.

Pero, a fines de la década de 1980, el auge del Partido Popular Indio (BJP) hizo de este concepto un tema de interés nacional.

Desde que el partido encabeza un gobierno de coalición, el primer ministro Vajpayee ha tratado de mantener esta ideología al margen de la política, pero sus partidarios no están tan de acuerdo con esta postura.

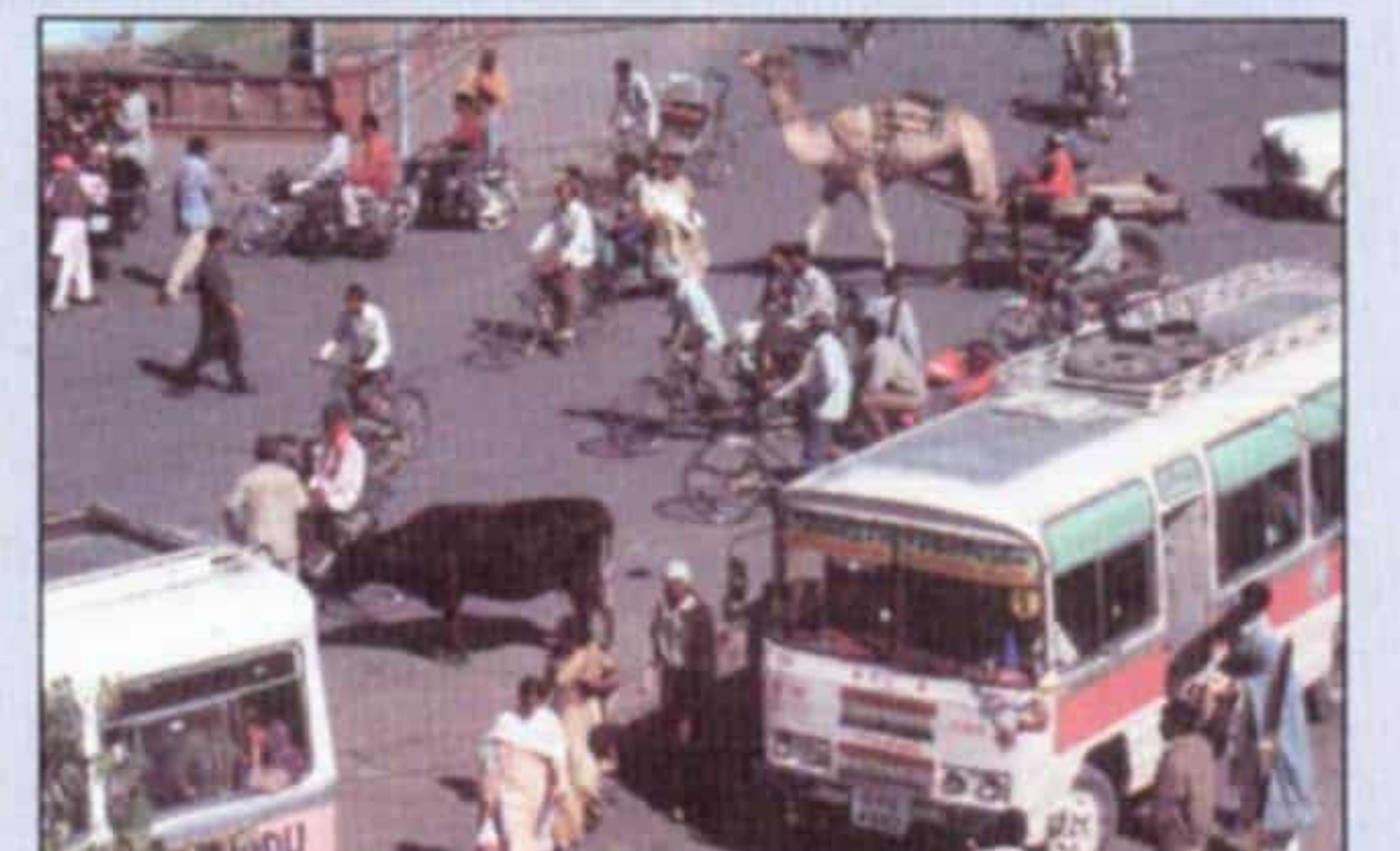
La base ideológica del BJP es el movimiento *Sangh*, formado alrededor del *Rashtriya Swayamsevak Sangh* (RSS), que se traduce como Unión Nacional de Siervos Abnegados. El RSS se formó en Nagpur en 1925 para reclutar voluntarios dedicados a la creación de una nación hindú. Proscrito en 1948 por su relación con el asesino de Mahatma Gandhi, el

RSS no tiene una estructura clara. Posee ramas relacionadas con la educación y los sindicatos y un ala religiosa en el Consejo Mundial Hindú. Su principal canal político es el BJP, aunque también está vinculado con organizaciones clandestinas, como el *Bajrang Dal*, supuestamente responsable de atentados contra misioneros cristianos en Gujarat.

En el Estado de Maharashtra, por ejemplo, el BJP está aliado con un partido rival extremista, el *Shiv Sena*, cuyo líder, Bal Thackeray, declarado admirador de Adolf Hitler, es el principal líder de la política local.

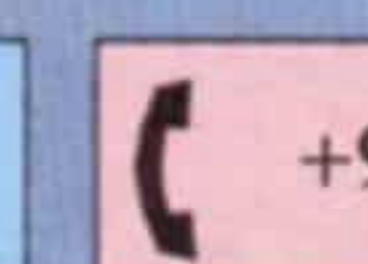
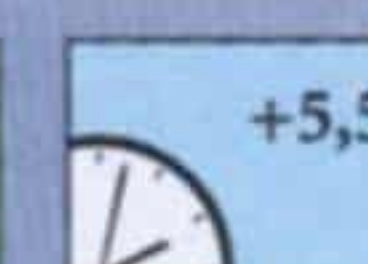
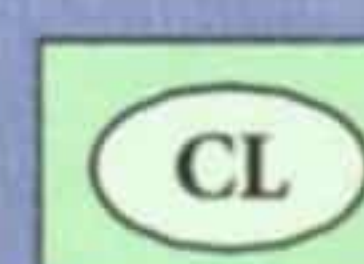
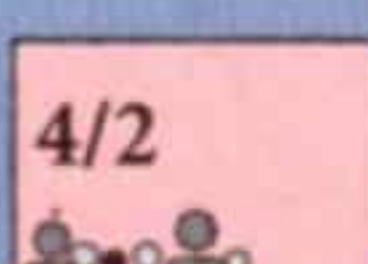
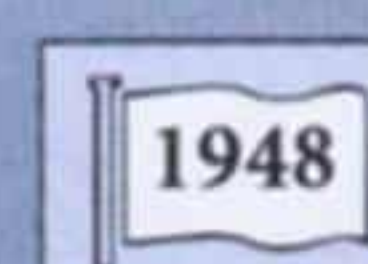
El crecimiento de los partidos regionales ha conducido a que, recientemente, los gobiernos se caractericen por la formación de coaliciones.

En la práctica, esto es un freno para los miembros del BJP, más radicales a nivel nacional. Al depender de tantos aliados para formar un gobierno en 1998, el primer ministro Vajpayee se ha caracterizado por una gestión moderada pero de mano fuerte en asuntos internacionales.

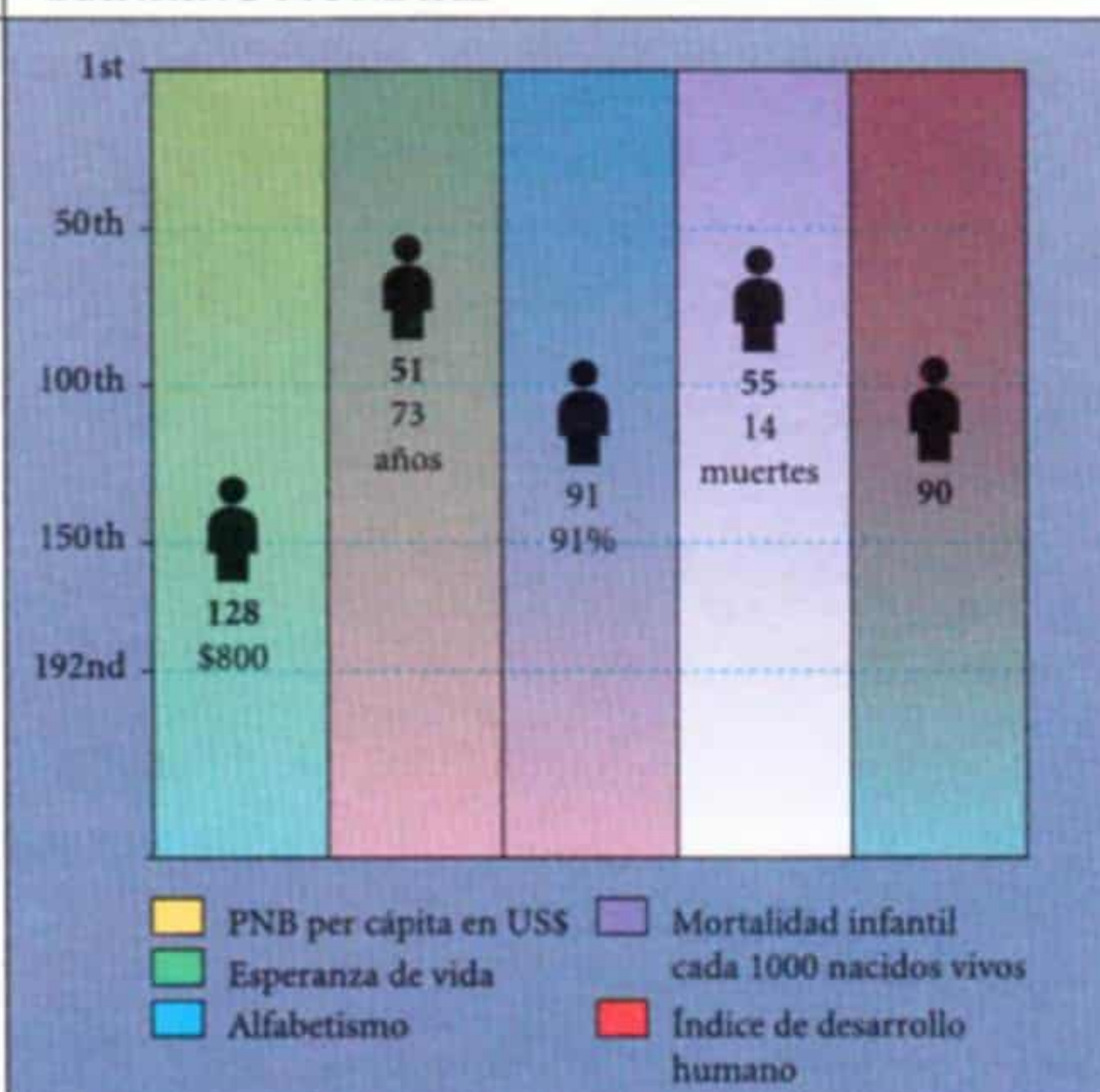


## SRI LANKA EN CIFRAS

NOMBRE OFICIAL: REPÚBLICA DEMOCRÁTICA SOCIALISTA DE SRI LANKA | CAPITAL: COLOMBO | POBLACIÓN: 5 MILL. | MONEDA: RUPIA | IDIOMA: CINGALÉS



## RANKING MUNDIAL



## TEMAS DEL PAÍS

Los secesionistas Tigres de Liberación del Tamil Eelam combaten contra el gobierno de Sri Lanka desde 1983 con el fin de lograr la independencia. Los tamiles fueron trasladados desde la India por los ingleses cuando Sri Lanka era una colonia británica llamada Ceilán. Llevados como mano de obra barata, se establecieron en el norte de Sri Lanka. Con el paso del tiempo comenzaron los intentos por independizarse de la mayoría cingalesa, a la que acusan de segregarlos. En abril del 2000 recrudecieron los enfrentamientos entre los tamiles y las fuerzas armadas en la península de Jaffna, donde los separatistas quieren crear su propio Estado. Como respuesta, en mayo, se dictaron nuevas leyes de emergencia.

## CLIMA

El clima de este país es tropical, con brisas cálidas en la costa y aire frío en las montañas. El nordeste es más seco.

## POBLACIÓN



Cingalés, tamil, inglés



286/km2

Los tamiles habían recibido un trato preferencial antes de la independencia pero luego se revirtió la situación. Entonces, cobró fuerza el movimiento secesionista. La mayoría de los cingaleses (74%) son budistas y los tamiles (18%), musulmanes o hindúes.

## POLÍTICA



1994/2000



Chandrika Abandaranaike Kumaratunga

El conflicto entre tamiles y cingaleses está presente en todo debate político. La guerra civil entre los Tigres de Liberación del

Tamil Eelam y el gobierno estalló en 1983. Los rebeldes quieren un Estado independiente al norte y este del país y el gobierno está decidido a mantener la unidad, aunque trabaja para dar mayor autonomía a esa región.

Los esfuerzos por lograr un acuerdo quedaron en la nada cuando fracasaron las negociaciones de 1995. En 1999 Chandrika Kumaratunga, de la Alianza Popular, fue reelegida como presidenta para un período de seis años. La Asamblea Nacional tiene 225 miembros.

## ECONOMÍA



US\$ 14.800 millones



61,75-68,43 rupias de Sri Lanka

Sri Lanka el mayor exportador de té del mundo. Otros productos agrícolas que se destacan son caucho, copra, coco y arroz. La ganadería no es relevante y de los minerales sólo es importante la extracción de grafito. El gobierno intenta diversificar la producción y ha realizado privatizaciones.

## RECURSOS



232.500 toneladas



No produce

1,6 mill. vacunos  
76.300 porcinos  
519.300 ovinos

Piedras preciosas, grafito, hierro, uranio, arcilla

Sri Lanka debe importar todo el petróleo que consume. La electricidad es de origen hidráulico pero hay frecuentes sequías y los suministros se interrumpen con frecuencia. Se trabaja para obtener energía a partir del carbón.

## EDUCACIÓN



91%



63.660 estudiantes

En comparación con otros países en desarrollo, el índice de alfabetismo es alto. La educación, gratuita, es obligatoria hasta los 13 años. Muchos jóvenes estudian en universidades de Estados Unidos.

## SALUD



1 cada 10.000 personas



Ataques cardíacos, cáncer, neumonía

La inversión en el sector salud, bastante elevada durante años, se traduce en un sistema accesible y gratuito. Es popular la medicina *ayurvédica*.



ClarínX



DORLING KINDERSLEY



# GRAN ATLAS

ClarínX 2000

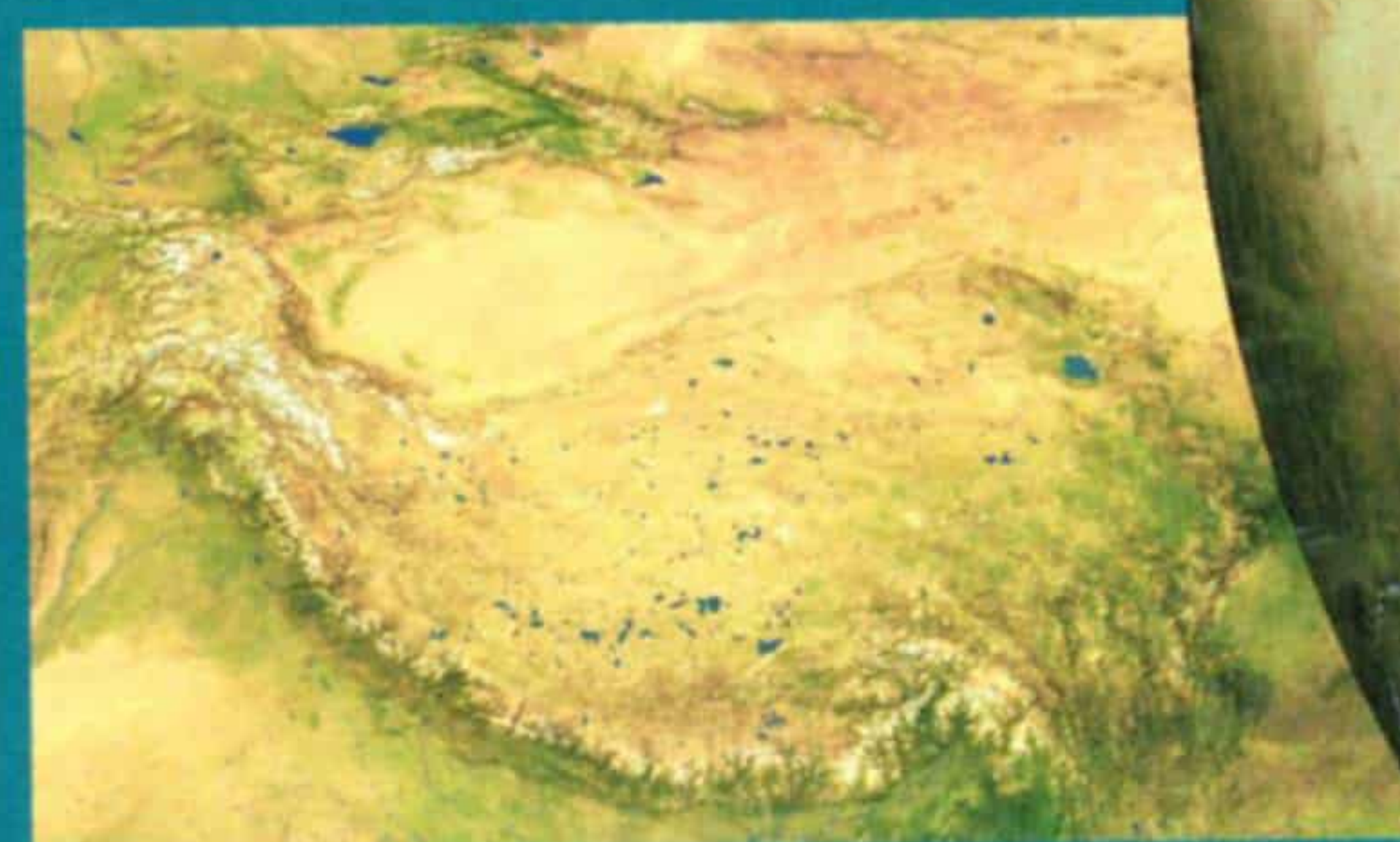
*la tierra desde el satélite*

## 43 ASIA

REGION ORIENTAL

CHINA OCCIDENTAL

CIFRAS



Biblioteca Clarín  
*Invitación al saber*



# REGIÓN ORIENTAL

COREA DEL NORTE, COREA DEL SUR, CHINA, MONGOLIA Y TAIWÁN

CHINA, LA NACIÓN MÁS POBLADA DEL MUNDO, tiene una de las historias culturales más largas y gran importancia a nivel internacional. Cuando Mao Tse Tung estableció el régimen comunista en 1949, era un imperio feudal, debilitado por la guerra civil y por más de un siglo de incursiones europeas y japonesas. El régimen soportó la rápida industrialización, la colectivización agrícola y las purgas de la revolución cultural. Pero desde los años 80 se han introducido reformas económicas dominadas por la expansión del comercio exterior. La población está muy concentrada en el este y continúa siendo predominantemente rural. El grupo cultural *Han* constituye más del 90% de la población. En los últimos años, China recuperó las ex colonias británica y portuguesa de Hong Kong y Macao (cifras de China y más datos de Corea, Mongolia y Taiwán en Cuad. 44).

## INDUSTRIA Y TRANSPORTE

EN CHINA, EL DESARROLLO INDUSTRIAL a gran escala ha sido una constante prioridad del gobierno comunista. Las principales industrias son metalurgia, mecánica, de maquinaria y productos químicos, concentradas en las grandes ciudades de la costa este. La industria textil y la confección están bastante dispersas, con algunos centros destacados como Shanghai, Beijing y Hong Kong.



**SISTEMAS DE TRANSPORTE**

	1.182.727 km		1.904 km
	67.308 km		113.519 km

Los trenes de vapor utilizan el abundante carbón chino y aún son la forma principal de transporte de pasajeros y mercaderías. Actualmente, se están tomando medidas para mejorar los servicios de la extensa red ferroviaria.

## EL PAISAJE

EL ESTE DE ASIA está distribuido en varios niveles. El más alto es la meseta del Tíbet en el sudoeste. El nivel medio lo forman las tierras altas, áridas y pobres, del noroeste de China. Los ríos principales fluyen desde estas dos plataformas hacia el este, hasta las costas de los mares de China Oriental y Meridional, por llanuras aluviales y colinas bajas.



La meseta del Tíbet ocupa casi una cuarta parte de la superficie total de China. Los ríos Yangtsé, Mekong, Indo y Brahmaputra nacen al sur y al este de la meseta.

El Himalaya se extiende a lo largo del borde sudoeste de la meseta del Tíbet, formando una barrera montañosa continua de más de 2.500 km de largo.



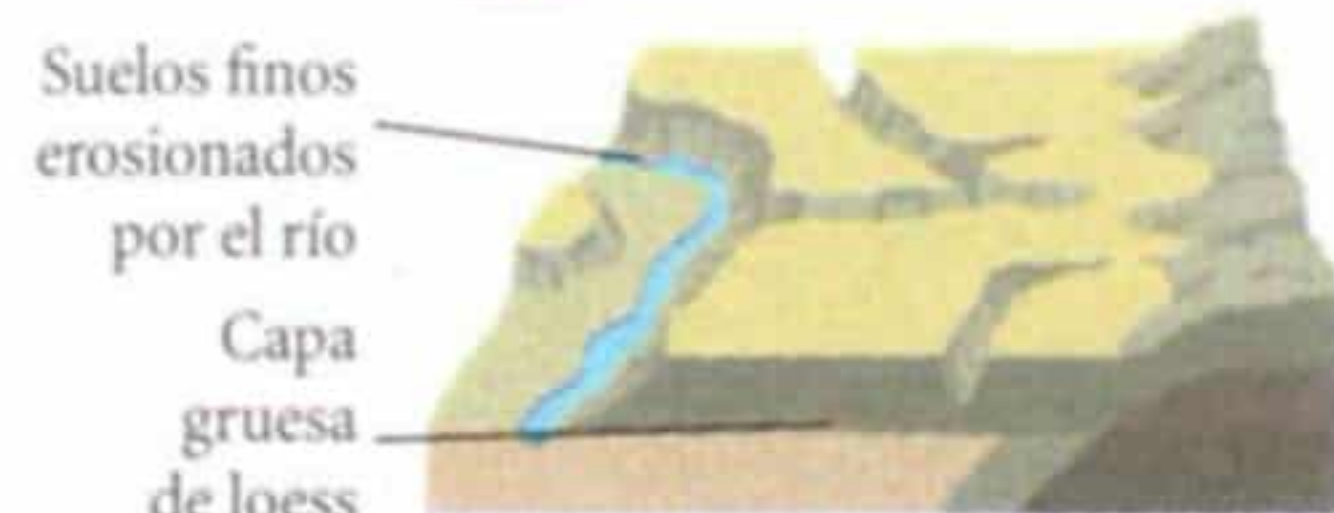
El desierto de Gobi se extiende por toda la meseta de Mongolia Interior, una vasta altiplanicie rodeada de altas montañas.

El carbón es el recurso mineral más abundante de China. Esta mina en Fuxin, provincia de Liaoning, suministra carbón a una central térmica.

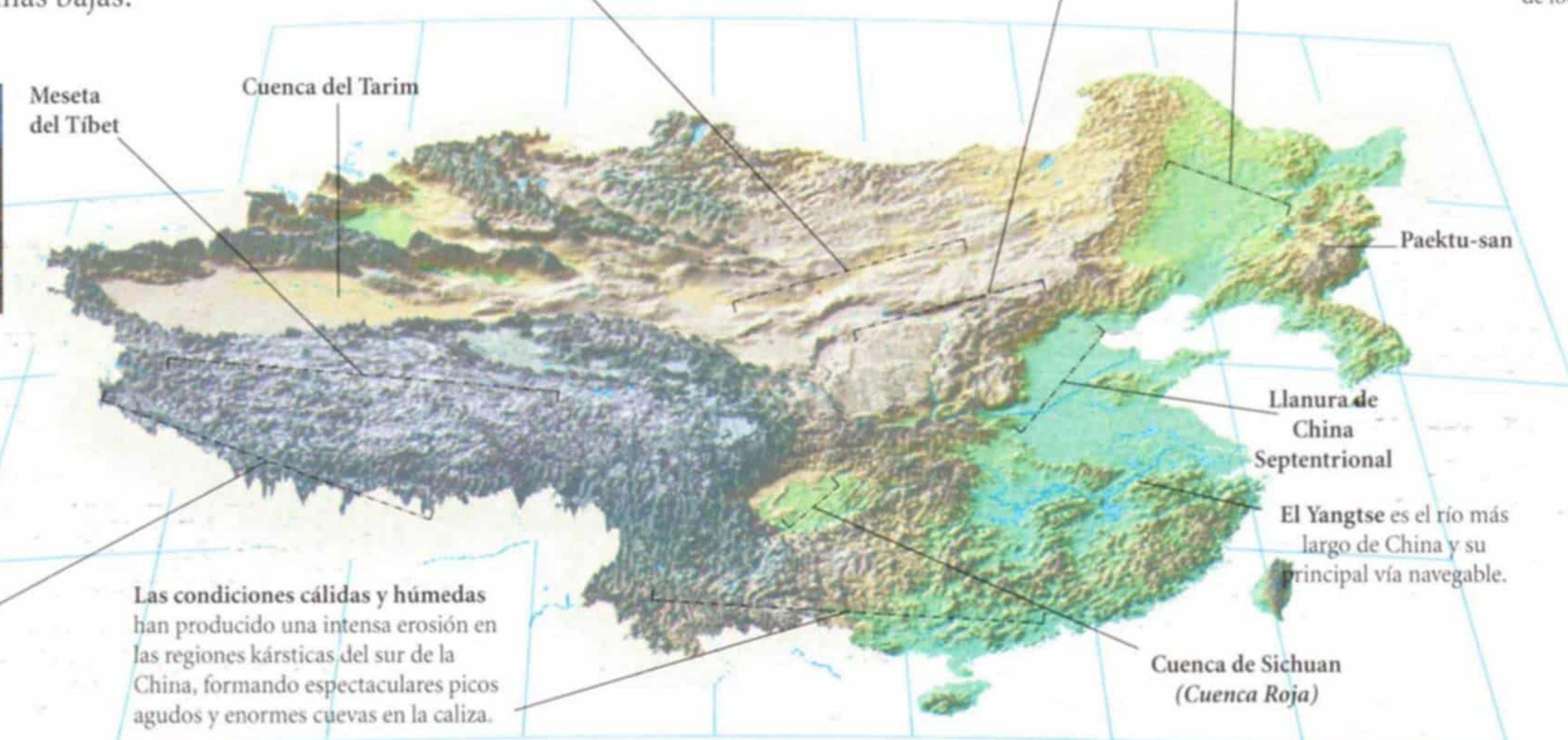
El Paektu-san, de 2.750 m, es el pico más alto de Corea del Norte. Es un cono volcánico extinto, cuyo cráter está ocupado por un lago.

La meseta de loess del norte de la China es la mayor extensión de ese material del mundo. Es un suelo suelto formado por materiales llevados por el viento. La meseta está muy erosionada por los afluentes del río Huang He.

Médanos móviles se hallan en la árida parte oeste de la llanura de China nororiental, mientras que la parte oriental de ésta es húmeda y pantanosa.



Las partículas de loess son pequeñas y fáciles de transportar por el viento que barre las llanuras. En China septentrional, los depósitos de loess pueden tener un espesor de 1.000 m. Estos suelos son muy fértiles pero el acondicionamiento de la tierra para la agricultura facilita la erosión.



Las condiciones cálidas y húmedas han producido una intensa erosión en las regiones kársticas del sur de la China, formando espectaculares picos agudos y enormes cuevas en la caliza.

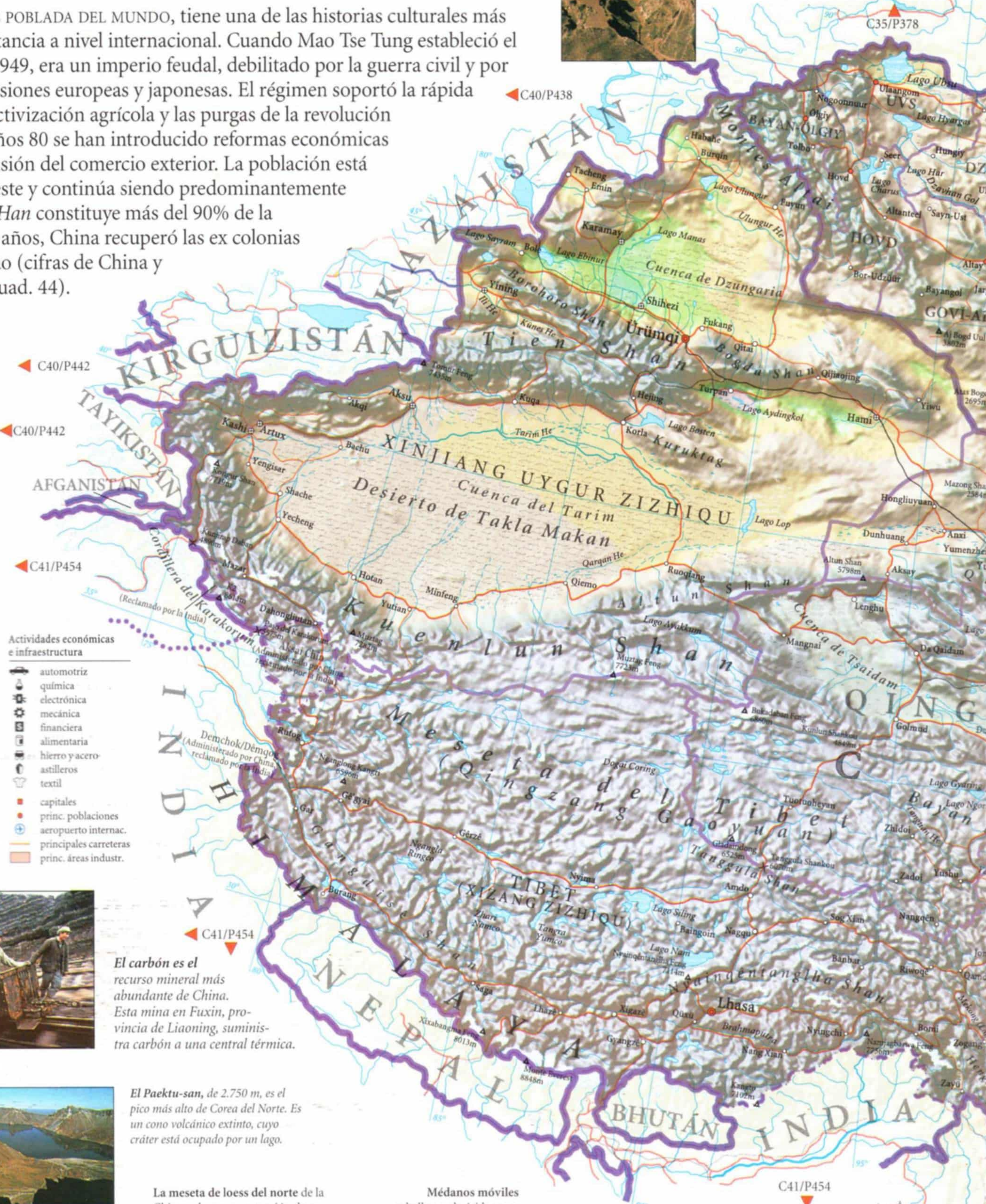
El Yangtsé es el río más largo de China y su principal vía navegable.



A más de 20 años de su muerte, el legado del presidente Mao Tse Tung, el arquitecto de la gran revolución cultural, es todavía muy evidente en toda China. En 1959, Mao emprendió un período de 20 años de industrialización y reajuste socioeconómico, rechazando ideales y costumbres sociales occidentales.



La provincia de Gansu, atravesada por la antigua ruta de la seda, se caracteriza por los extensos depósitos de loess, sobre los que se han construido terrazas para la agricultura.

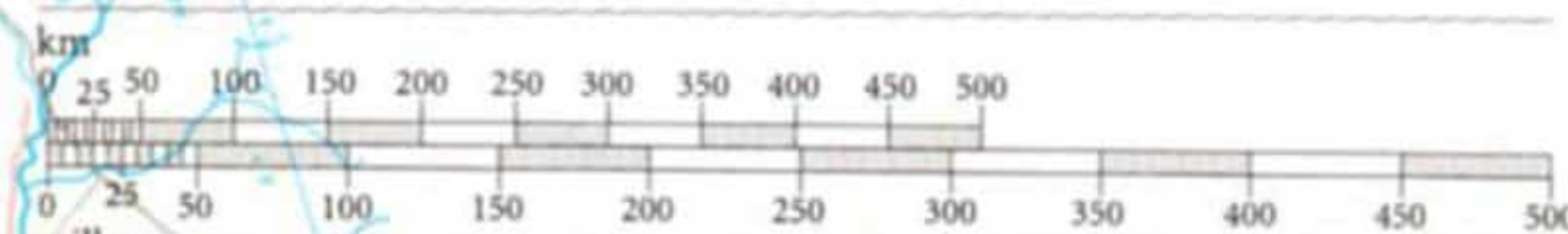


- Actividades económicas e infraestructura**
- automotriz
  - química
  - electrónica
  - mecánica
  - financiera
  - alimentaria
  - hierro y acero
  - textil
  - capitales
  - princ. poblaciones
  - aeropuerto internac.
  - principales carreteras
  - princ. áreas industr.



La Gran Muralla China sigue siendo una de las mayores construcciones del mundo. Obra del emperador Shen-si, fue terminada alrededor del 214 d.C. y tiene 6.400 km desde el mar Amarillo hasta Asia central.

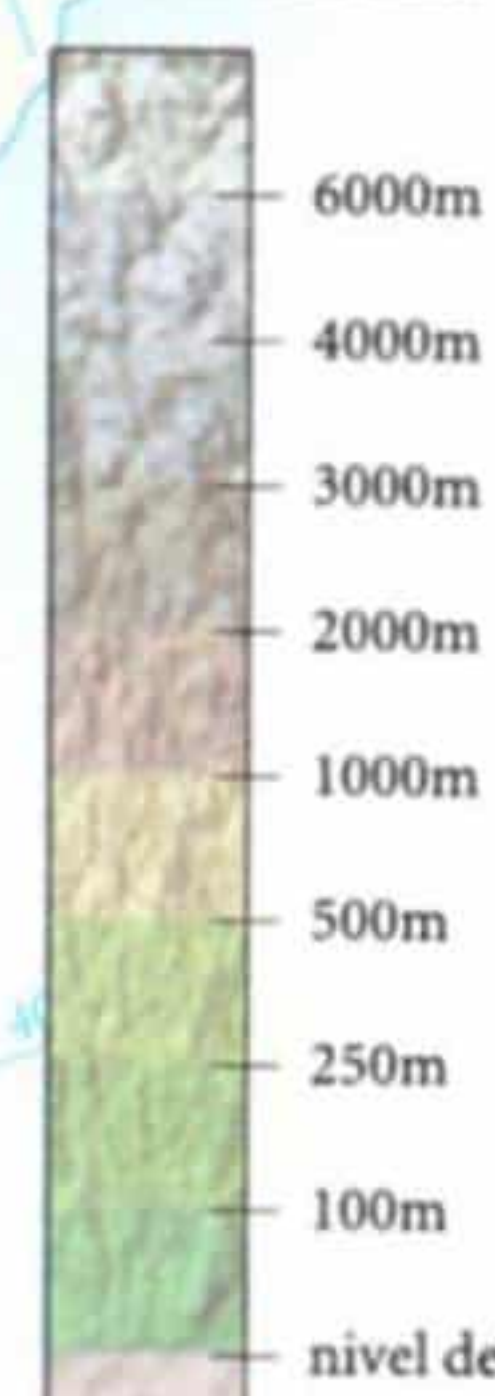
ESCALA 1:12.500.000  
(proyección: cónica conforme de Lambert)



REFERENCIAS

- POBLACIÓN**
- más de 5 millones
  - 1 millón a 5 millones
  - 500.000 a 1 millón
  - 100.000 a 500.000
  - 50.000 a 100.000
  - 10.000 a 50.000
  - menos de 10.000

ALTIMETRÍA



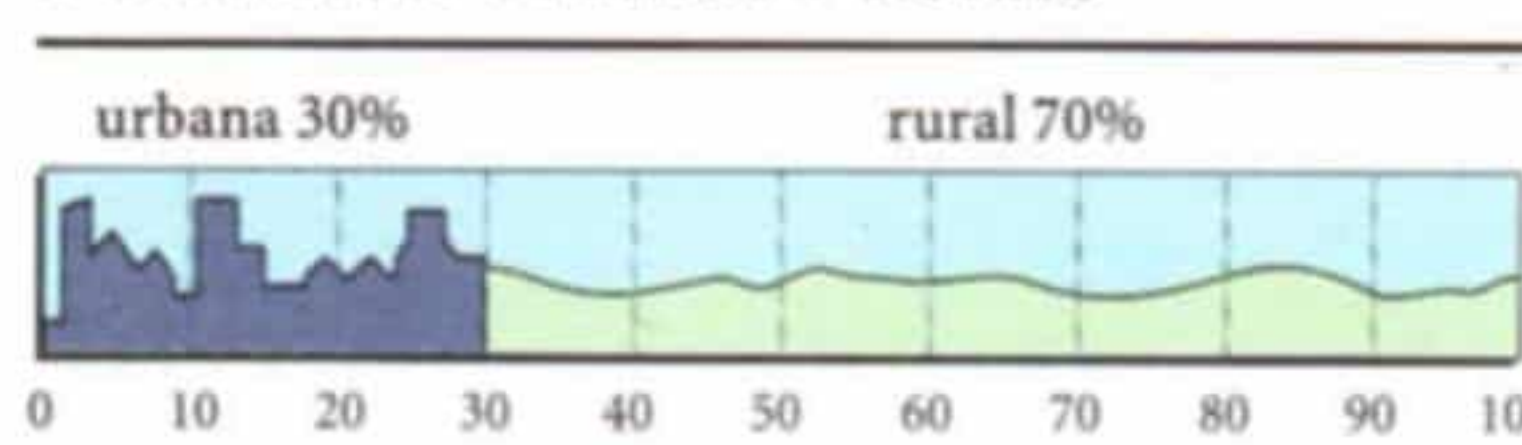
UTILIZACIÓN DEL SUELO Y EL MAR

CERCA DEL 90% de China no es cultivable porque el clima o la topografía son adversos o por la escasez de suelos fértiles. La mayor parte del oeste se dedica al pastoreo nómada. La agricultura se concentra en la región monzónica del este. El arroz se cultiva en el sur tropical y subtropical. Más al norte, con lluvias y temperaturas más bajas, predominan los cereales y la soja.

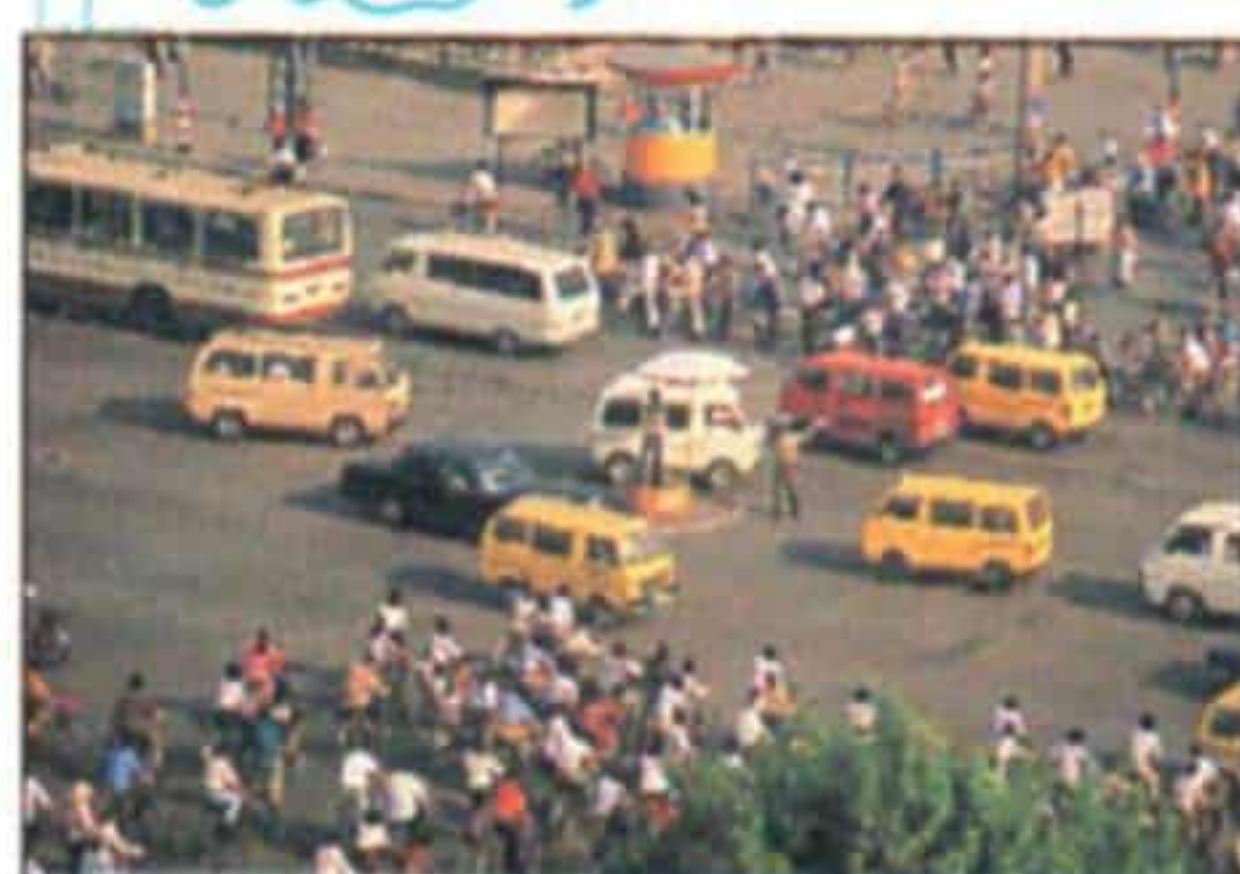
Utilización del suelo y el mar

- porcino
- ovino
- maíz
- algodón
- pesca
- fruta
- arroz
- caña de azúcar
- soja
- capitales
- princ. pobl.
- pastos
- cultivos
- bosque
- reg. montañosas

POBLACIÓN URBANA Y RURAL



DENSIDAD 115 habitantes por km<sup>2</sup>  
SUPERFICIE TOTAL 11.110.550 km<sup>2</sup>



Beijing (Pekín) es la capital de China y junto con Shanghai, uno de los principales centros industriales y culturales. En las horas pico, mañana y tarde, las bicicletas constituyen la mayor parte del tráfico.





# REGIÓN ORIENTAL

EN EL OESTE, gran parte del drenaje de los montes Tien Shan y Kunlun Shan desciende hacia la cuenca de Tarim, llegando hasta las arenas del desierto de Takla Makan. Hacia el sur, la alta meseta del Tíbet está llena de lagos hasta el Himalaya, que cae abruptamente hacia las llanuras del Subcontinente Indio. Los ríos corren hacia el este y muchos atraviesan el rugoso territorio del sur chino. Sin embargo, el río Amarillo atraviesa las secas tierras altas de China septentrional hacia el mar Amarillo. En la llanura de China septentrional y en la cuenca de Sichuan se encuentran grandes áreas de tierras fértiles. En tanto, oscuros bosques cubren las montañas Qin Ling al norte de Sichuan. El desierto de Gobi marca la frontera entre China y Mongolia, con pastizales y bosques en las montañas del norte.



La Meseta del Tíbet ocupa gran parte de esta imagen, con el desierto de Takla Makan en primer plano. El sistema de Kunlun Shan marca el límite norte de la meseta y el agua de deshielo de estos picos se utiliza para el riego de las zonas del desierto de esta remota parte de China que aparecen más oscuras. La meseta alcanza los 5.000 metros sobre el nivel del mar y la atmósfera de esta árida región es excepcionalmente clara en contraste con el brumoso aire de la cuenca del Indo en el fondo de la foto.



La provincia china de Guangdong, al nordeste de Hong Kong, presenta rastros de construcciones a gran escala en esta foto de 1996. El área fue declarada Zona Económica Especial en la década del 80 como parte de las reformas del gobierno chino antes de la recuperación de Hong Kong (1997). La península que aparece al pie de la imagen era parte de la colonia británica, con la ciudad de Kowloon apenas visible. Al norte se encuentra Shenzhen, un puerto pesquero de 20.000 habitantes en 1980 que alcanzó más de 2,5 millones para fines de los 90. Los caminos que se dirigen al norte, hacia la ciudad de Danshui, estaban siendo mejorados al momento de tomarse la imagen y las áreas claras indican que el suelo fue removido para nuevas construcciones.

GOLFO DE BENGALA







# CHINA OCCIDENTAL

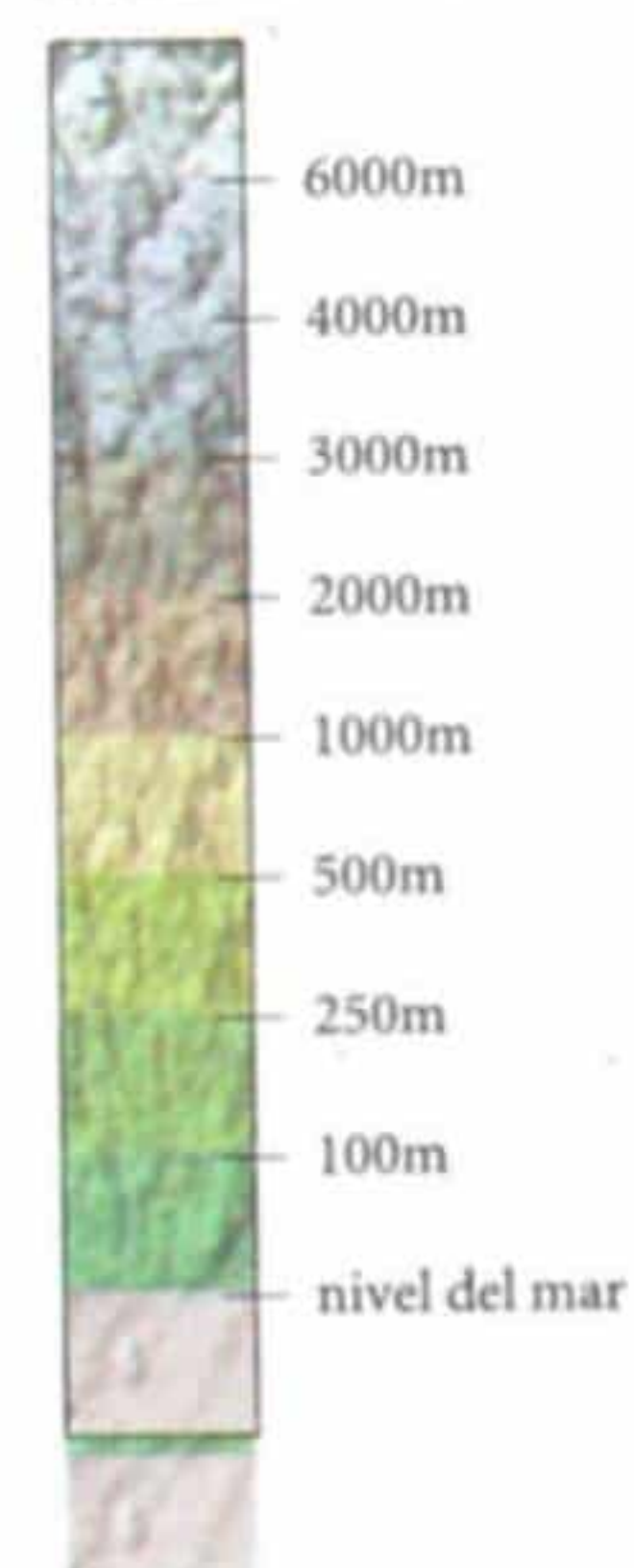
LAS MESETAS Y CUENCAS de los territorios secos y desolados del oeste de China están escasamente pobladas y poco desarrolladas, aunque poseen ricas reservas minerales. Constituyen una crítica "región tapón" para China en una parte del continente asiático de importancia geográfica y cultural. En la mayor parte del oeste, los chinos forman una minoría entre otros grupos, como el uigur, el mayor entre los diversos pueblos musulmanes seminómades de Asia central. La remota e inhóspita meseta del Tíbet es la más fría y alta del mundo. Ha estado ocupada por China desde 1958 y es una de sus cinco regiones autónomas pero su cerrada cultura budista ha sido sistemáticamente afectada por medidas del gobierno central.

## REFERENCIAS

### POBLACIÓN

- 1 millón a 5 millones
- 500.000 a 1 millón
- ◎ 100.000 a 500.000
- ⊕ 50.000 a 100.000
- 10.000 a 50.000
- menos de 10.000

### ALTIMETRÍA



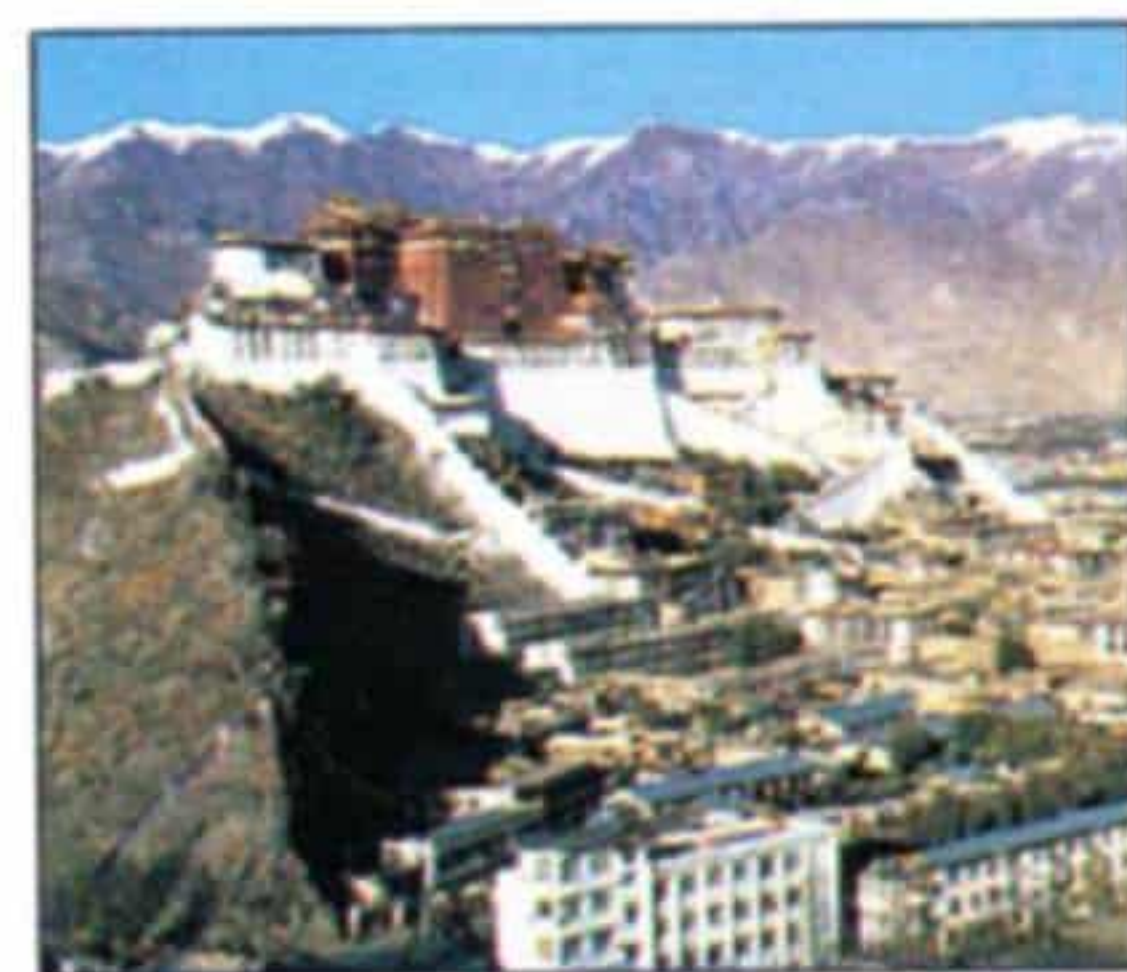
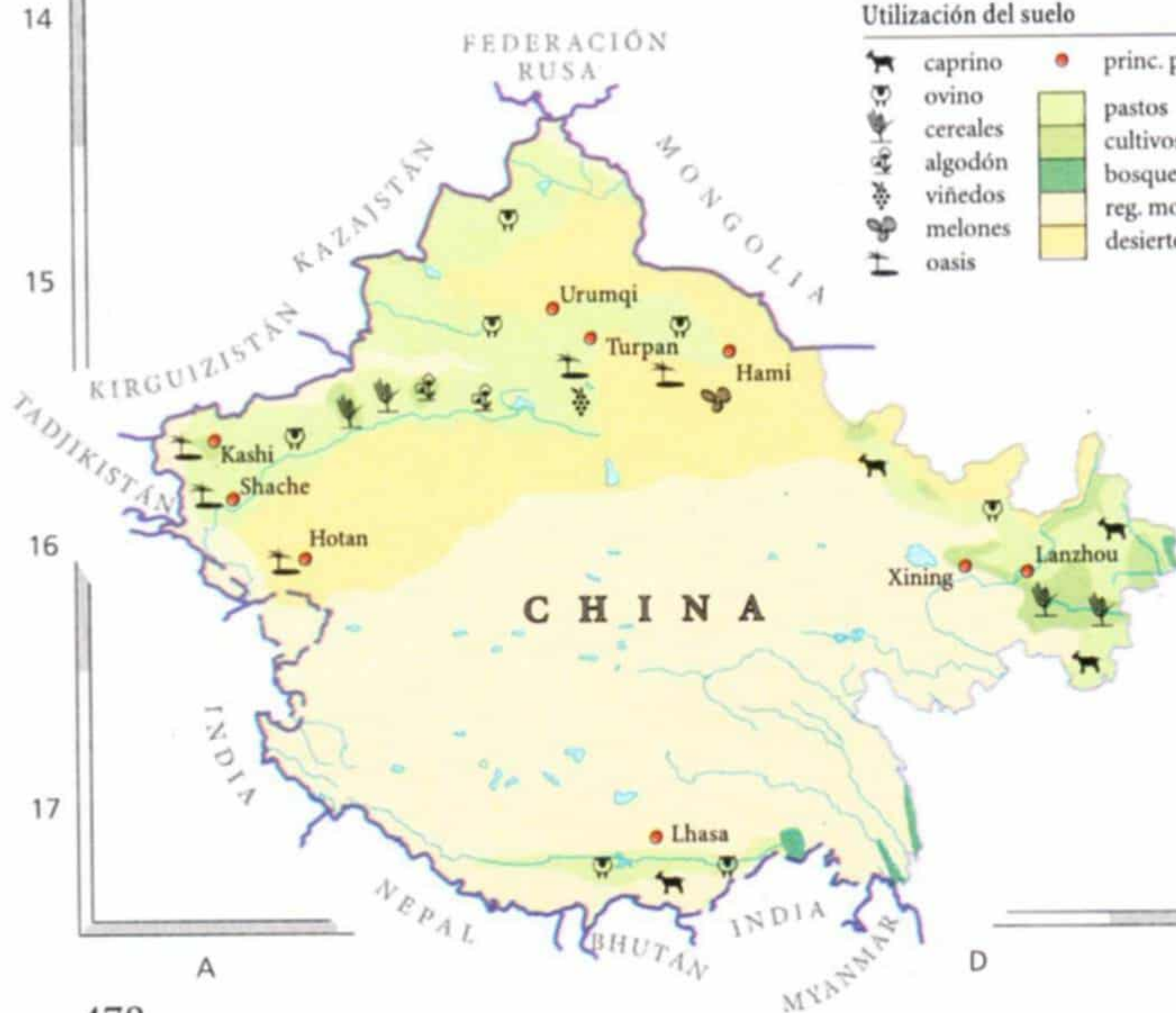
El Lhasa es uno de los ríos que drenan la meseta del Tíbet. Desde su nacimiento, en la cordillera de Nyainqentanglha, se alimenta del agua de fusión de las nieves en primavera, hasta que confluye con el alto Brahmaputra, 65 km al sudeste de la ciudad de Lhasa.

## UTILIZACIÓN DEL SUELO

LA AGRICULTURA ESTÁ LIMITADA por el clima frío y seco y la falta de suelos fértiles. Sin embargo, el riego y los cultivos de invernadero están incrementando el potencial agrícola. En los oasis de Hami y Turpan, en Xinjiang, se cultivan grandes cantidades de frutas, como melones y uvas. En la cuenca del Tarim nuevos sistemas de riego han aumentado la producción de algodón y trigo. La mayor parte de la superficie del Tíbet y el Qinghai está dedicada al pastoreo. El ganado más común es el ovino.

### Utilización del suelo

- caprino
- ovino
- cereales
- algodón
- viñedos
- melones
- oasis
- princ. pobl.
- pastos
- cultivos
- bosque
- reg. montañosas
- desierto



El palacio de Potola, en Lhasa, capital del Tíbet, era la antigua residencia del Dalai Lama, líder espiritual del budismo tibetano. El Tíbet está poco poblado: con más de 20% de la superficie de China, alberga a menos del 1% de su población.







## EL PAISAJE

EL HIMALAYA MARCA el límite sudoeste de la meseta del Tíbet, una región montañosa desértica. La cuenca de Tsaidam es una gran depresión estructural situada en el extremo nordeste. La cordillera de Kuenlun separa la meseta del desierto del sector septentrional. La cordillera de Tien Shan, en tanto, sirve como límite entre las cuencas de Tarim y de Dzungaria.

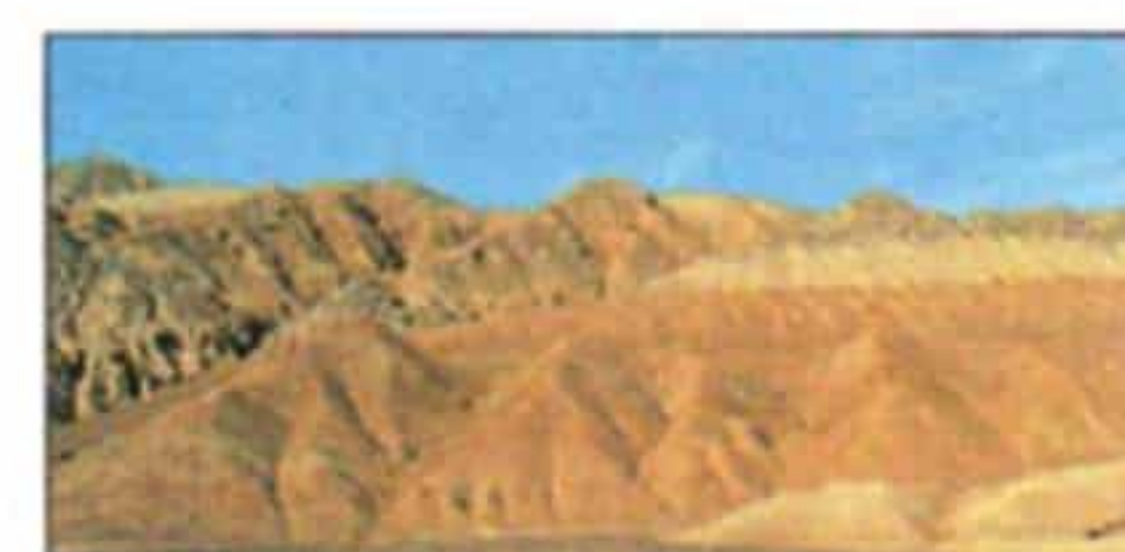
El noroeste de China es, en su mayor parte, una región endorreica. El río Tarim fluye sólo hasta el lago Lop, donde sus aguas se pierden por evaporación en el lago y en la superficie del terreno.

Un enorme lago glaciar ocupó gran parte de la cuenca del Tarim durante la última época glacial. Esta región ahora corresponde al desierto de Takla Makan. Un resto del lago, el Lop, forma el límite oriental y está alimentado por el río Tarim.

El Tien Shan alcanza altitudes de más de 7.400 m y tiene campos de hielo permanentes, de los que salen grandes glaciares.

Cuenca de Dzungaria

El Bogda Shan es una estribación oriental de la cordillera de Tien Shan y se levanta por encima de la depresión de Turfán.



La depresión de Turfán es el lugar más bajo y caluroso de China. Las temperaturas pueden llegar a superar los 47°C alrededor del lago Aydingkol, que está a 154 m bajo el nivel del mar.

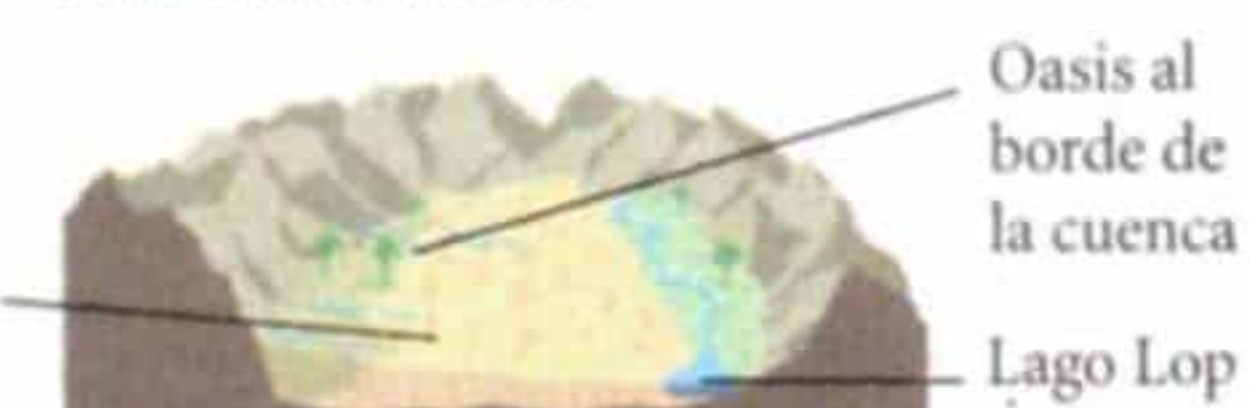
Los médanos cubren la parte oeste de la cuenca de Tsaidam. Fuertes y frecuentes vientos transportan arena hacia el este, amenazando la región agrícola de alrededor del lago Qinghai.

La meseta del Tíbet consta de picos montañosos y amplias mesetas con lagos salados dispersos. Es probable que éstos sean restos del mar de Tethys, que cubría esta región antes de ser levantada por la colisión entre las placas indoaustriana y euroasiática.

El monte Everest es el pico más alto del mundo con 8.850 m. Su cima marca la frontera entre China y Nepal.

Cuenca del Tarim

Dunas barjanas en el desierto de Takla Makan



La cuenca del Tarim no tiene ríos permanentes. Las lluvias de la meseta del Tíbet y la cordillera de Tien Shan, que la rodean, se pierden en la arena y la grava.



A partir de su nacimiento, en las montañas del Qinghai oriental, el río Huang He recorre 5.464 km hasta el mar Amarillo.

## INDUSTRIA Y TRANSPORTE

LA EXTRACCIÓN DE PETRÓLEO en Yumen y en las cuencas de Dzungaria y Tsaidam ha favorecido el desarrollo de las industrias petroquímica y pesada en las ciudades de Lanzhou y Urumqi. El Tíbet y la mayor parte del Xinjiang, con poca industria, son sedes de la artesanía tradicional, especialmente textiles en Hotan y Kashi, en la antigua ruta de la seda. En el lago Lop se hacen pruebas de investigación nuclear y espacial.

### SISTEMAS DE TRANSPORTE

La construcción de carreteras que unen Lhasa, en el Tíbet, con Sichuan, Qinghai y Xinjiang, se hizo en los años 50, a pesar de las rigurosas condiciones físicas de la meseta tibetana.

### Actividades económicas e infraestructura

- agricola
- química
- carbón
- mecánica
- alimentaria
- hierro y acero
- pruebas nucleares
- petróleo
- textil
- princ. poblaciones
- principales carreteras
- princ. áreas industr.





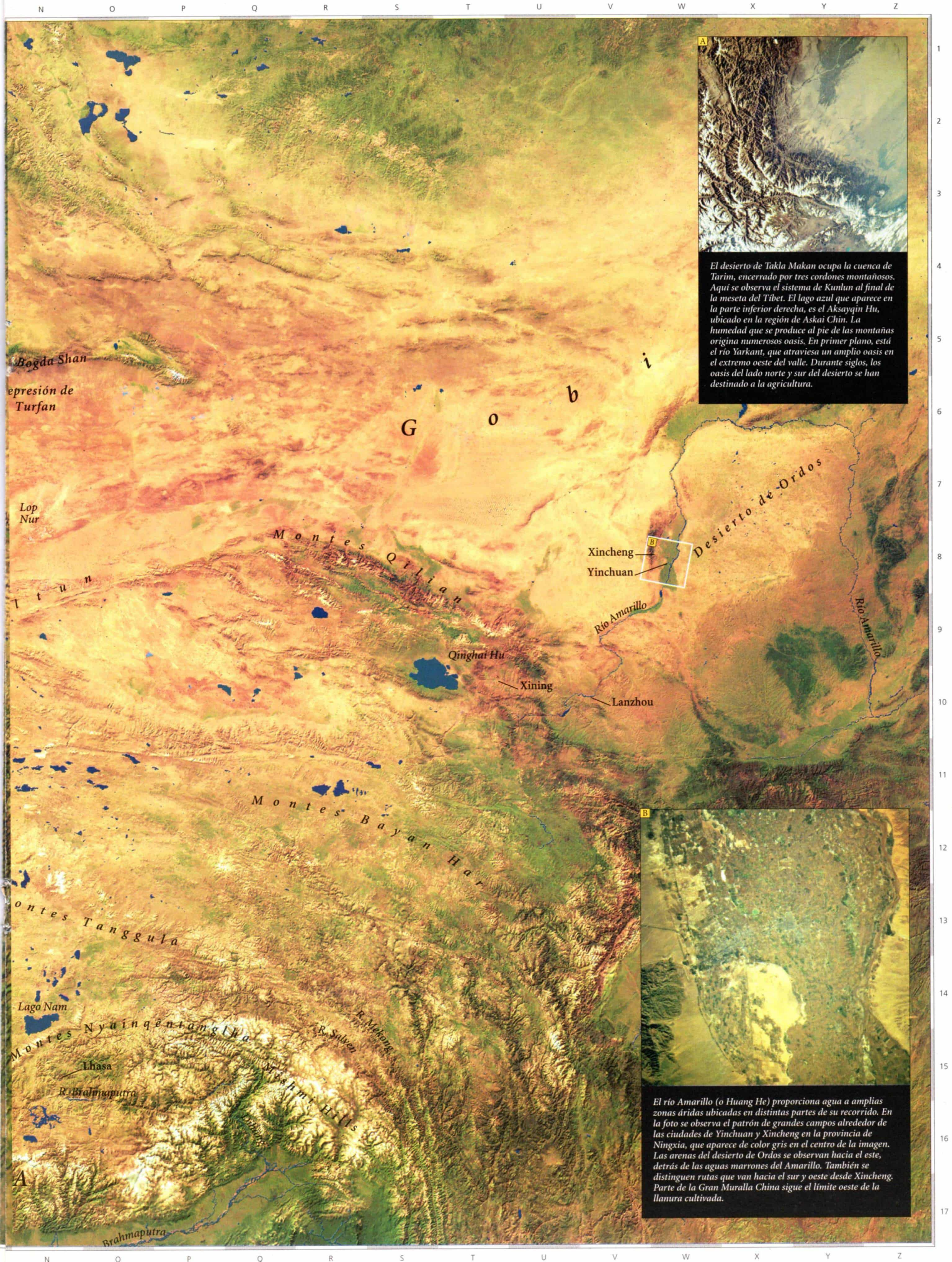
# Kyzyl Kum CHINA OCCIDENTAL

LOS MONTES ALTAI, TIEN SHAN Y PAMIR marcan la montañosa frontera de China con los Estados de Asia oriental en la parte norte del área que cubre la imagen. En el sur, los montes Karakorum y el Himalaya la separan de Pakistán, India y Nepal. Los valles glaciares de la meseta del Tíbet están ocupados por numerosos lagos. Los glaciares coronan los cordones montañosos hacia el norte y sur, e incluso algunos picos ubicados en la propia meseta. Hacia el norte, las cuencas de Tarim y Dzungarian están separadas por el Tien Shan. Una línea de verdes oasis se ha formado entre las colinas ubicadas al pie de las montañas y las arenas del desierto en la cuenca de Tarim. Un patrón similar se ve a lo largo de otros sistemas en esta árida región. El río Tarim corre intermitentemente por el lado norte del valle. El extremo este de la meseta del Tíbet se torna verde y, en el norte, el río Amarillo provee agua para la agricultura en su paso por el límite meridional del desierto de Gobi.



El oeste de China está poco poblado. Los centros urbanos se encuentran al pie de las montañas, alrededor de la cuenca de Tarim, en el oeste, y a lo largo del río Amarillo en el este, donde están las ciudades de Lanzhou y Yinchuan. En la meseta del Tíbet, la ciudad de Lhasa es una de las pocas fuentes de luz. Una inusual luminosidad se detecta en el inhóspito desierto de Takla Makan, seguramente relacionada con la producción de petróleo.









## COREA DEL SUR EN CIFRAS

NOMBRE OFICIAL: REPÚBLICA DE COREA | CAPITAL: SEÚL | POBLACIÓN: 46,1 MILLONES | MONEDA: WON | IDIOMA: COREANO

1948

1953

15/8

ROK

+9

+82

.kr

Este país ocupa el extremo sur de la península de Corea y cubre 99.020 km<sup>2</sup>. Más del 80% de su territorio es montañoso y dos tercios están cubiertos de bosques. El arroz es el principal producto agrícola: lo cultiva el 85% de los campesinos. Pero en las últimas décadas ha tenido un notable crecimiento el sector industrial. En el 2000 hubo negociaciones para la reunificación con Corea del Norte.

### POBLACIÓN



Coreano y chino

467/km<sup>2</sup>

Corea del Sur, como su vecina del norte, fue habitada por un solo grupo étnico durante más de 2.000 años. Hay una pequeña comunidad china, que se reduce porque algunos de sus integrantes emigran a Taiwán. En cambio, cada vez hay más inmigrantes ilegales que llegan de países asiáticos más pobres para conseguir trabajo, especialmente tareas rechazadas por los coreanos. La vida familiar es parte fundamental de la sociedad y el 60% tiene apellidos como Lee, Kim o Park. El problema de vivienda hizo crecer las familias nucleares porque en las ciudades, los departamentos no tienen espacio para la tradicional familia de tres generaciones.

### POLITICA



1996/2000



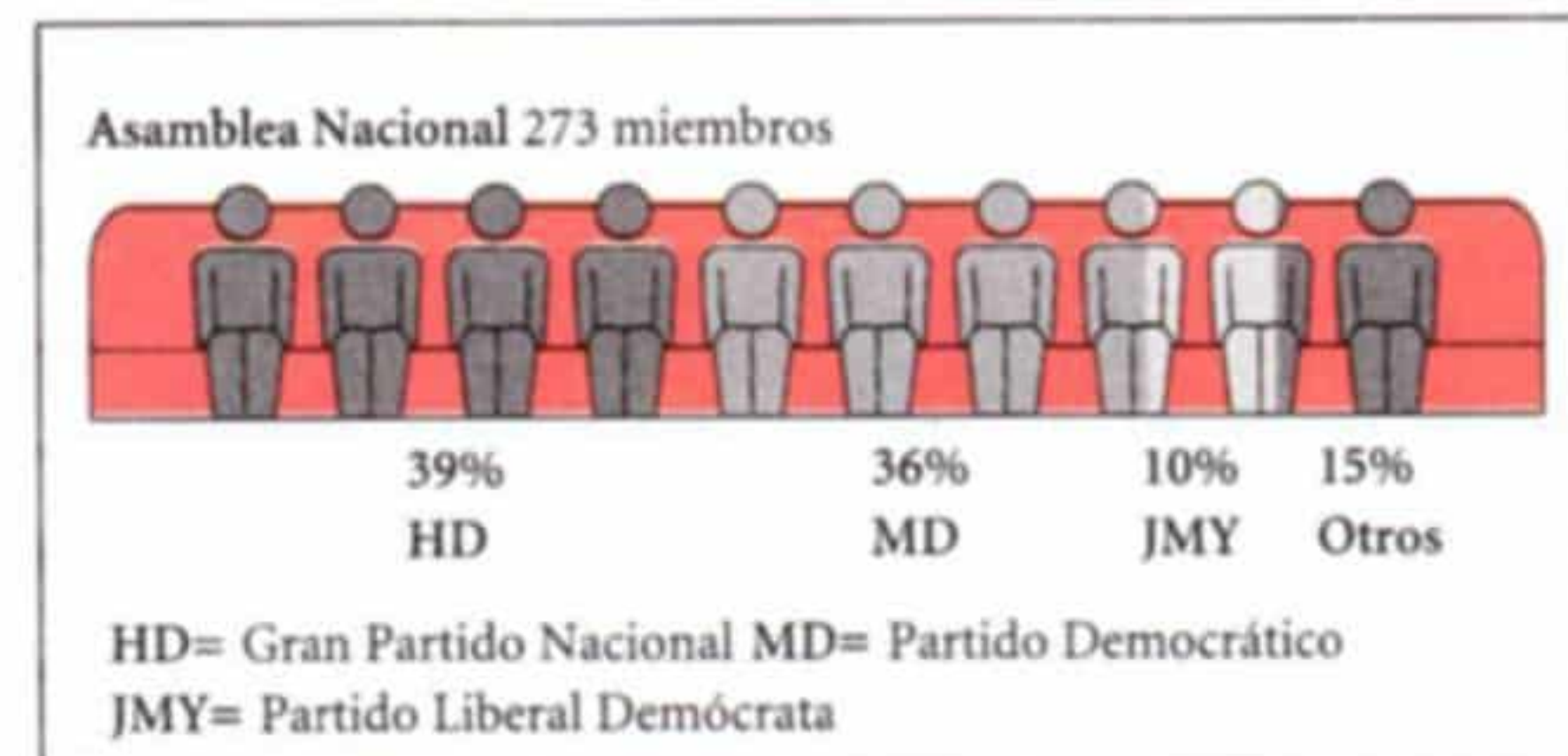
Kim Dae Jung

Los partidos políticos coreanos se caracterizan por sus discrepancias y divergencias internas, y tienden a reagruparse constantemente. El electorado ha exigido a los partidos que representen posiciones ideológicas más claras.

La política cambió radicalmente en 1987, con la Sexta República. Mediante un referéndum se aprobó la introducción de un sistema de elecciones presidenciales directas y un Parlamento con mayor poder. Además, se tomaron medidas para favorecer la descentralización administrativa.

En 1993, asumió el primer político no militar en 30 años, Kim Young San, quien estableció su independencia de las fuerzas armadas y emprendió una fuerte campaña contra la corrupción. Aunque en 1996 su agrupación, el Nuevo Partido de Corea, perdió la mayoría, Kim Young San siguió al mando. A principios de 1997 un escándalo por contratos con el sector siderúrgico forzó la renuncia del nuevo gobierno. Ese año también se sintieron los efectos de la crisis económica del sudeste asiático.

A fines de 1998, el líder opositor, Kim Dae Jung, fue elegido presidente por cinco años y en el 2000 hubo elecciones legislativas.



### ECONOMIA



US\$ 485.200 millones



1.695-1.202 won

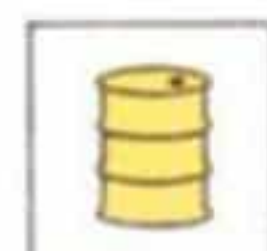
El despegue económico de Corea del Sur empezó con la planificación centralizada. Los grupos empresariales conocidos como *chaebol* (Samsung, por ejemplo) lograron altos índices de crecimiento en industrias, como la automotriz, naviera o electrónica. Una mano de obra bien preparada y créditos estatales baratos le confirieron un competitivo perfil al país. Luego el gobierno fomentó la inversión extranjera y el crecimiento de las pequeñas empresas.

Ranking mundial del PNB	11°
PNB per cápita	US\$ 10.550
Balanza de pagos	US\$ -8.200 mill.
Inflación	4,4%
Desempleo	3%

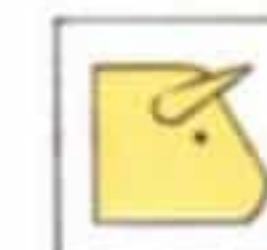
### RECURSOS



2,8 mill. toneladas

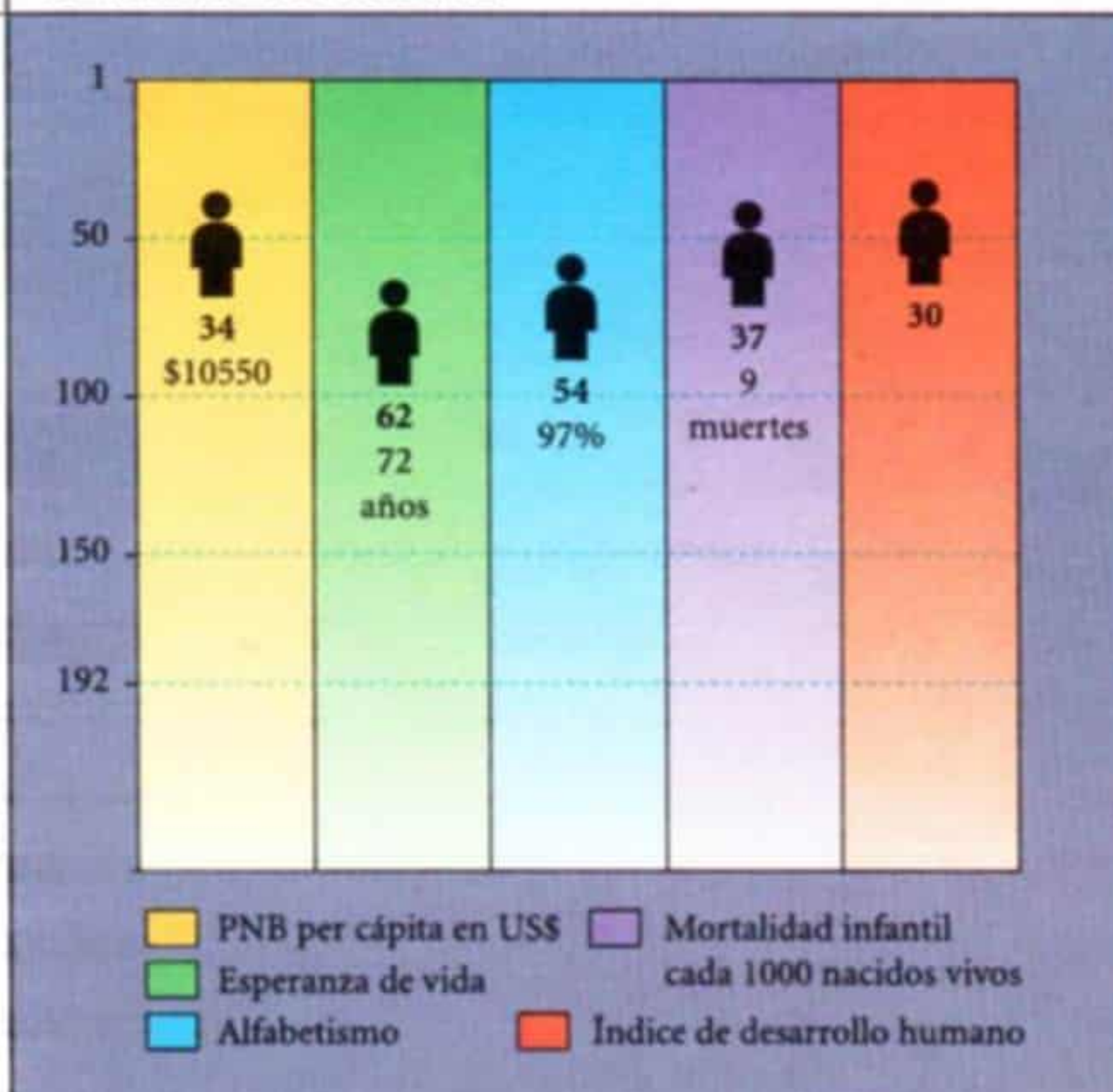


No produce petróleo

13,8 mill. vacunos  
7 mill. caprinos  
1,6 mill. porcinosCarbón, hierro,  
plomo, zinc,  
tungsteno, oro

Corea del Sur posee pocos recursos naturales. Debe importar petróleo y ha construido varios reactores nucleares para generar electricidad. La agricultura, que produce arroz y otros cereales, papas, algodón y tabaco, es un sector protegido. Los planes para abrir el mercado del arroz en 1994 provocaron importantes protestas en Seúl. Los bosques ocupan el 67% del territorio y de ellos proviene una importante explotación forestal.

### RANKING MUNDIAL



### EDUCACION



97%



2,5 mill. de estudiantes

La prioridad brindada a la educación, especialmente desde la década de 1950, y la mano de obra muy bien preparada es la base del desarrollo económico del país. Cerca del 60% de los estudiantes que terminan la secundaria siguen estudios terciarios. Es uno de los índices más altos del mundo con respecto a esta característica de la educación.

### SALUD



1 cada 784 personas

Tuberculosis, enf.  
cardíacas y  
cerebrovasculares

El servicio de salud mejoró al ritmo del desarrollo económico. La mayoría de los hospitales tiene equipos modernos y muchos ofrecen tratamientos avanzados, de un nivel comparable a los de EE.UU. o Europa occidental. Esto se traduce en una mejora de indicadores como mortalidad infantil y esperanza de vida.



## COREA DEL NORTE EN CIFRAS

NOMBRE OFICIAL: REPÚBLICA DEMOCRÁTICA POPULAR DE COREA | CAPITAL: PYONGYANG | POBLACIÓN: 23,2 MILLONES | RENTA PER CÁPITA: US\$ 1.390

1948

1953

9/9

DRK

+9

+850

.kp

Con 120.540 km<sup>2</sup>, esta nación comprende la mitad de la península de Corea. Gran parte del país es montañoso, siendo las regiones más fértiles las llanuras de Chaeryong y Pyongyang. Establecida como república comunista en 1948, permanece bastante aislada. Su economía necesita fuertes inyecciones de capital para desarrollarse. La ayuda internacional a gran escala es un paliativo para la crisis alimentaria.

### POBLACIÓN



Coreano y chino

193/km<sup>2</sup>

Corea del Norte cuenta con una población uniforme (el 100% es coreana) y el 61% vive en zonas urbanas. La vida cotidiana está muy regulada: no hay divorcio y las relaciones sexuales fuera del matrimonio son severamente desaprobadas. Las mujeres constituyen más del 50% de la mano de obra. La vida de la elite política (constituida por unas 200.000 personas) provoca cierto rencor entre el resto de la población. Las religiones tradicionales son el confucianismo y el budismo. Los cristianos y descendientes de coreanos que huyeron al sur, suelen ser considerados hostiles. Pero esta situación podría cambiar después de las recientes conversaciones entre los presidentes de Corea del Norte y Corea del Sur.

### POLITICA



1998/2002



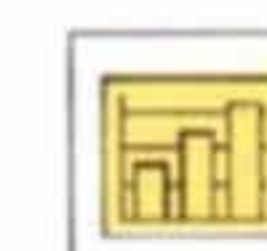
Kim Jong Il

El Partido de los Trabajadores de Corea, con tres millones de afiliados, es el único que tiene representación legal. Lidera el Frente Democrático para la Reunificación que ocupa los 687 escaños de la Asamblea Suprema Popular tras ser el único en presentarse a las elecciones de 1998.

Kim Il Sung fue primer ministro, presidente y la máxima autoridad política hasta su muerte en 1994. Fue sucedido por su hijo, Kim Jong Il, que en 1998 fue declarado "presidente eterno".

Entre 1998 y 1999 aumentaron las tensiones con Corea del Sur y los efectos de inundaciones que provocaron hambruna. En junio del 2000 se hizo la histórica reunión con el presidente surcoreano (ver recuadro).

### ECONOMIA



US\$ 20.000 millones



2,20 won

Tradicionalmente, Corea del Norte es un país agrícola. El cultivo principal es el arroz, seguido por el sorgo y otros granos. También se producen frutas y verduras, cáñamo y algodón. La industria pesquera ha crecido en los últimos años convirtiéndose en un importante sector exportador. Además, es un país relativamente rico en hierro, plata (noveno productor mundial) y carbón. Los bienes manufacturados incluyen maquinaria agrícola e industrial, productos químicos y cemento. Uno de los problemas más graves es el déficit de electricidad.

### EDUCACION



95%



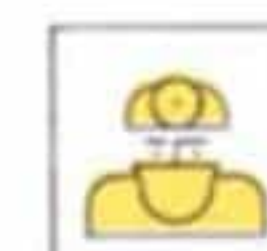
390.000 estudiantes

Corea del Norte afirma que allí se han formado más de un millón de intelectuales. Pero hay una sola universidad, Kim Il Sung, en Pyongyang. Luego de la división de Corea, al prohibirse el uso de los ideogramas chinos, se impulsó un sistema silábico diferente.

### TEMAS DEL PAÍS

La República Democrática Popular de Corea (comunista) fue proclamada en 1948 poco después de la fundación de la República de Corea (capitalista). Entre 1950 y 1953 estuvieron en guerra: la ONU y EE.UU. apoyaron al sur y China y la URSS, al norte. Un armisticio estableció el límite entre ambas naciones en el paralelo 38° pero no hubo un acuerdo de paz. En junio del 2000 se reunieron los presidentes Kim Dae Jung y Kim Jong Il. Entre sus objetivos figuran la reconciliación y la reunificación. Uno de los primeros pasos en ese sentido fue autorizar el encuentro de familiares coreanos que fueron separados por la división del país y que no se ven desde entonces.

### SALUD



1 cada 370 personas

Trast. cardíacos y  
digestivos, cáncer

La esperanza de vida, que subió gracias a un sistema de salud pública gratuito, está amenazada por la desnutrición y la hambruna registradas en los últimos años. Hay hospitales en casi todos los pueblos, pero faltan médicos y remedios. Un seguro cubre a trabajadores inválidos.



# VIETNAM EN CIFRAS

NOMBRE OFICIAL: REPÚBLICA SOCIALISTA DE VIETNAM | CAPITAL: HANOI | POBLACIÓN: 77,9 MILLONES | MONEDA: DONG | IDIOMA: VIETNAMITA

RANKING MUNDIAL

Este país tiene 329.560 km<sup>2</sup> y ocupa la costa oriental de la península de Indochina. Las zonas más pobladas, que también son las más cultivadas, se encuentran sobre los ríos Rojo y Mekong. Dividido tras la Segunda Guerra Mundial, volvió a unirse luego de la Guerra de Vietnam. Es un Estado comunista que sigue una política de mercado.

## CLIMA

Vietnam tiene un clima de fuertes contrastes. En el norte el invierno es bastante frío, mientras que en el sur el clima es tropical y la temperatura es pareja todo el año. Los tifones azotan las provincias centrales. Las zonas más intensamente cultivadas son los deltas de los ríos Rojo y Mekong, sujetos a fuertes sequías e inundaciones, respectivamente.

## POBLACIÓN

Vietnamita, chino, thai, khmer, muong, nung

Los vietnamitas constituyen el 88% de la población con un 4% de chinos, que forman la minoría más importante. Otras minorías de las zonas montañosas (*montagnards*), que en el pasado colaboraron con los franceses y estadounidenses, fueron marginadas por el régimen de Hanoi. La principal fuente de tensiones es la migración de campesinos de las tierras bajas hacia las regiones montañosas, lo que crea presiones por la escasez de tierras agrícolas y de recursos forestales.

Las mujeres superan en número a los hombres, en gran parte debido a los efectos de la Guerra de Vietnam. Constituyen una alta proporción de la mano de obra industrial pero sólo en los últimos años han tenido mayor representación política. Una mujer, Nguyen Thi Binh, es la vicepresidenta, y otra mujer, Nguyen Thi Xuan My, está en el Politburó.

## POLITICA

1997/2002 Tran Duc Luong

Vietnam mantiene un sistema comunista que renunció al marxismo y que reconoce la propiedad privada.

La Asamblea Nacional tiene 450 miembros. En las elecciones de 1997, el Partido Comunista de Vietnam obtuvo el 85% de los escaños. Los 19 miembros del Politburó, el órgano más poderoso del país, son elegidos por el Comité Central.

Los líderes del Partido Comunista, que formó la vanguardia en las guerras contra Francia y Estados Unidos, no parecen muy dispuestos a dejar el poder, aunque aceptaron ciertas modificaciones durante el VIII Congreso del partido, realizado en 1996. Por su parte, los partidarios de las reformas lograron imponerse sobre los conservadores, que temen por la apertura de las granjas colectivas y de las empresas.

En 1997 Tran Duc Luong fue elegido presidente y Phan Van Khai asumió como primer ministro.

## ECONOMIA

US\$ 24.000 millones 12.292-13.893 dong

Algunos especialistas consideran a Vietnam como el próximo "tigre asiático". Sin embargo, aunque ciertamente el país cuenta con potencial, estas perspectivas parecen lejanas.

Aún antes del colapso de la Unión Soviética, existía el sentimiento generalizado de que la economía centralizada tenía problemas.

Ya en 1986 comenzó el proceso de reformas conocido como *doi moi*. Dos años después comenzaron los esfuerzos para fomentar la empresa privada y desde entonces hasta 1995, los inversionistas extranjeros propusieron proyectos por más de US\$16.000 millones.

La mayoría del dinero fue destinado a la extracción de petróleo y gas, turismo e industria liviana. Desde principios de la década de 1990, la economía crece a un índice de entre 8% y 9% anual.

Ranking mundial del PNB	60º
PNB per cápita	US\$ 310
Balanza de pagos	US\$ -1.868 mill.
Inflación	3,2%
Desempleo	25%

## RECURSOS

1 mill. toneladas 110.075 b/d

126,4 mill. aves 18,1 mill. porcinos 4 mill. vacunos

Carbón, petróleo, zinc, hierro, antimonio, sal

Vietnam es el tercer exportador de arroz, luego de Tailandia y Estados Unidos. La producción petrolera, baja según los parámetros internacionales, es suficiente para convertirse en la principal fuente de divisas extranjeras. Los hidrocarburos se explotan bajo el control de la Corporación de Petróleo y Gas (PetroVietnam) en asociación con compañías estadounidenses, españolas y japonesas. Hay reservas que permanecen sin explotar en el Mar de la China Meridional. La región septentrional también tiene potencial energético.

## EDUCACION

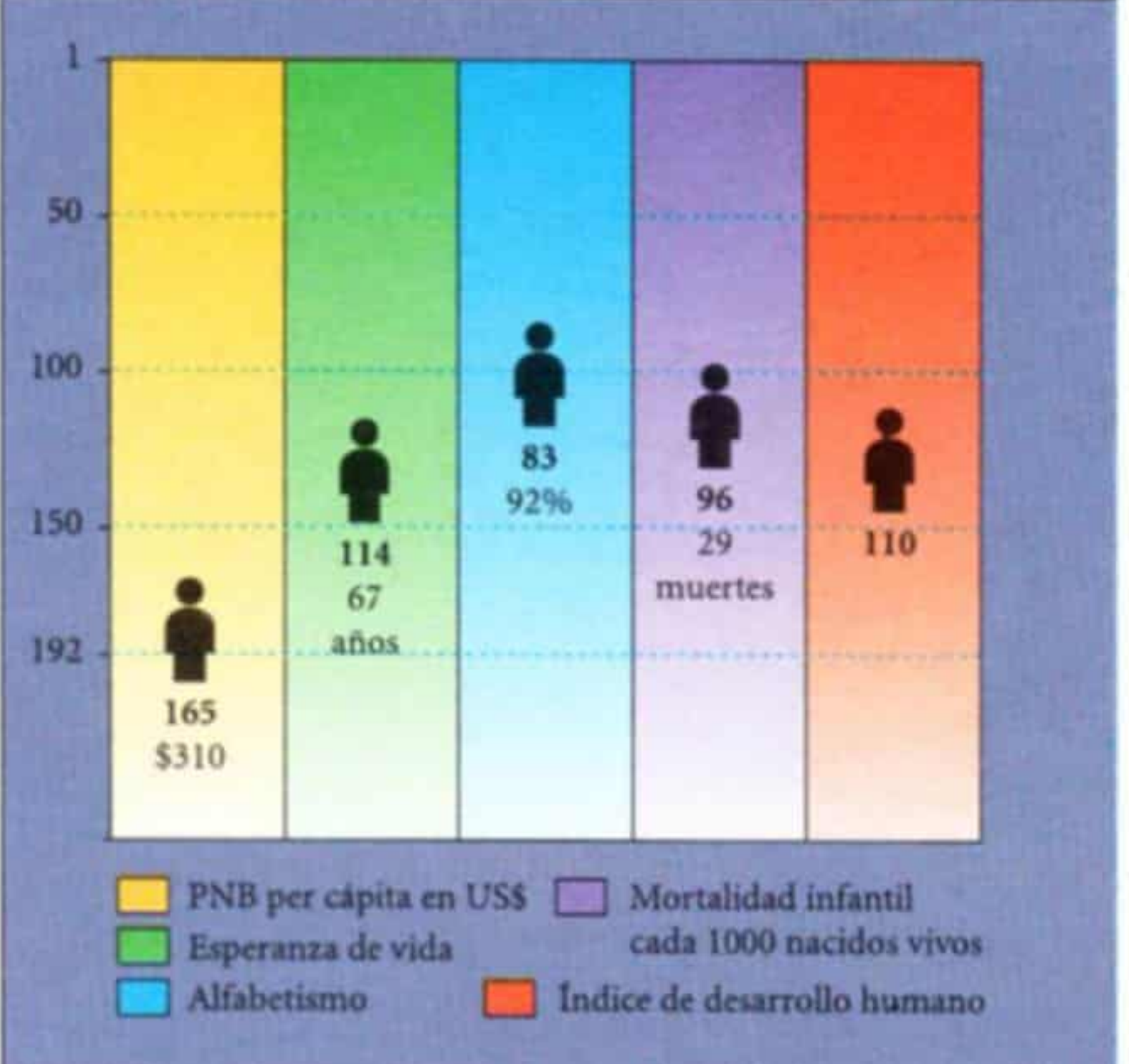
92% 297.900 estudiantes

La educación primaria estatal es gratuita pero el nivel superior está arancelado. Las universidades vietnamitas tienen una fuerte tradición en artes liberales.

## SALUD

1 cada 2.417 personas Prob. cardiacos, cáncer, malaria

Los principales logros en medicina son el desarrollo de una vacuna para la hepatitis B y la extracción de la artemisina (una droga contra la malaria) de un árbol local denominado *thanh hao*. Se ha emprendido una campaña para combatir la difusión del sida, que en la actualidad afecta a 59 de las 61 provincias vietnamitas.



## CRONOLOGÍA

El reino de Nam-Viet fue fundado en el año 208 a.C. Estuvo bajo el dominio chino hasta el siglo X cuando se formó el Estado de Dai-Viet, dominado por varias dinastías, cuyo último soberano fue Nguyen Anh. Este había sido ayudado por misioneros franceses, quienes pretendieron un trato preferencial. Pero ocurrió todo lo contrario. Los misioneros y los católicos fueron perseguidos y esto provocó la intervención de Francia (1858) que conquistó el país. Desde 1930, bajo la dirección de Ho Chi Minh, los comunistas comenzaron a luchar por la independencia. Esta fue declarada en 1945 y a esto siguió la Guerra de Indochina que terminó con la derrota francesa (1954). El país fue dividido en una zona comunista (el norte) y otra, de economía capitalista (el sur). En 1964, el presidente de EE.UU., Lyndon Johnson, obtuvo poderes especiales para frenar la actividad guerrillera de los comunistas. Poco después, EE.UU. entró en guerra con Vietnam del Norte. El conflicto se extendió hasta 1975 cuando se rindió Vietnam del Sur. La reunificación se produjo un año después y la capital se estableció en Hanoi. Las décadas siguientes estuvieron marcadas por conflictos con Camboya y China y la realización de reformas económicas. Las incursiones en Camboya empezaron en 1977 cuando Vietnam apoyó a una facción rebelde de ese país. Como represalia, China invadió el norte de Vietnam y luego se replegó. Las tropas vietnamitas abandonaron Camboya en 1989.

# MONGOLIA EN CIFRAS

SUPERFICIE: 1.565.000 KM<sup>2</sup> | CAPITAL: ULAN BATOR | POBLACIÓN: 2,6 MILLONES | RENTA PER CÁPITA: US\$ 390

Mongolia fue unificada por Gengis Khan en 1206 y fue parte de China hasta 1924. Dejó el comunismo en 1990. Sus reservas minerales no han sido aprovechadas en su totalidad.

■ **CLIMA.** El clima, continental, es uno de los más extremos del mundo con temperaturas que van desde los -32°C a los 41°C. Está regido por el anticiclón siberiano, el más potente anticiclón térmico del mundo.

■ **POBLACIÓN.** Los mongoles constituyen el grupo étnico dominante (90%) segui-

dos por los kazajos, que viven en la parte norte y hablan su propia lengua. Desde el colapso de la Unión Soviética, muchos de ellos han emigrado a Kazajstán. Hay pocas tensiones raciales.

■ **POLÍTICA.** El fin de la hegemonía comunista en 1990 cambió la política de Mongolia, alineada con la URSS desde 1936. Sin embargo, el impacto de la reforma económica hizo que mucha gente comenzara a extrañar algunas características de la etapa comunista. En 1992 los demócratas perdieron ante los ex comunistas del Partido Revolucionario Popular (PRP), quienes a su vez, al no lograr contener el retroceso económico, debieron ceder el poder a un grupo de partidos, encabezado

por el Partido Democrático Nacional (PDN) en 1996. Un año después, Natsagyn Bagabandi, ganó las elecciones presidenciales como candidato del PRP. Esta victoria se consolidó en julio del 2000 cuando el PRP obtuvo 72 de los 76 escaños del Parlamento.

■ **ECONOMÍA.** El país cuenta con carbón y petróleo, aunque no los aprovecha en su totalidad. En 1990 se descubrieron minas de cobre y molibdeno. Y en 1999 se llegó a un acuerdo con China para extraer petróleo. La agricultura ocupa una ínfima parte de la superficie de Mongolia. Se cultivan trigo y papas. La principal actividad es la ganadería que incluye gran cantidad de ovinos, caprinos, bovinos y caba-

llos. La industria se concentra en Ulan Bator y está representada por los sectores alimentario, textil, metalúrgico, cemento y de mecánica ligera.

■ **EDUCACIÓN.** La educación se basa en el antiguo sistema soviético. La mayoría de los docentes son mujeres y tienen bajos sueldos. El alfabetismo alcanza al 84%. Comienzan a surgir instituciones privadas que ponen énfasis en la cultura local.

■ **SALUD.** La escasez de remedios y equipos renovó el interés por la medicina tradicional, basada en el uso de hierbas. Aparte de los servicios de salud pública, hay muchos monasterios budistas que brindan atención médica. Hay un médico cada 370 personas.



ClarínX



DORLING KINDERSLEY



# GRAN ATLAS

ClarínX 2000

*la tierra desde el satélite*

## 44 ASIA

ESTE Y NORDESTE DE CHINA

MONGOLIA Y COREA

CIFRAS



Biblioteca Clarín  
*Invitación al saber*



# CHINA ORIENTAL

## CHINA ORIENTAL Y TAIWÁN

EL ESTE ES EL CORAZÓN DE CHINA. Desde 1949, el masivo desarrollo industrial ha transformado gran parte del paisaje rural de esta región, afectada por las inundaciones y la sequía. Más de 20 ciudades superan el millón de habitantes, entre ellas la gigantesca Shanghai y la capital, Beijing (Pekín), que ha sido el centro cultural y político de China desde el siglo XIII. El sudoeste, con su diversidad étnica y las provincias de Sichuan y Shanxi, ricas en petróleo, no ha crecido económicamente como las áreas dedicadas al libre comercio de las costas de los mares de China meridional y oriental. Taiwán -que posee una de las economías de mayor dinamismo- fue creada en 1949 por los chinos nacionalistas expulsados de China continental por las fuerzas comunistas. Durante el 2000 se dieron algunos pasos hacia la reunificación con China, que considera a Taiwán como una "provincia rebelde". En 1997 la ex colonia británica de Hong Kong fue devuelta a China y su territorio adquirió un status especial. Dos años después, China recuperó la ex colonia portuguesa de Macao.

## USOS DEL SUELO Y EL MAR

ESTA ES UNA ZONA de agricultura intensiva. Los principales cultivos de la cuenca del río Huang son: trigo, mijo, sorgo y algodón. Al sur de Sichuan, el arroz es el principal cultivo, junto con trigo, maíz y algodón a lo largo del río Yangtsé. El té se produce en las colinas y la caña de azúcar, en la costa sudeste, donde la tierra llana es escasa. También se crían cerdos y gallinas en gran cantidad.



### Utilización del suelo y el mar

- |           |              |          |          |        |                 |           |
|-----------|--------------|----------|----------|--------|-----------------|-----------|
| bovino    | porcino      | cereales | algodón  | pesca  | caña de azúcar  | té        |
| capitales | princ. pobl. | pastos   | cultivos | bosque | reg. montañosas | humedales |
|           |              |          |          |        | tundra          |           |



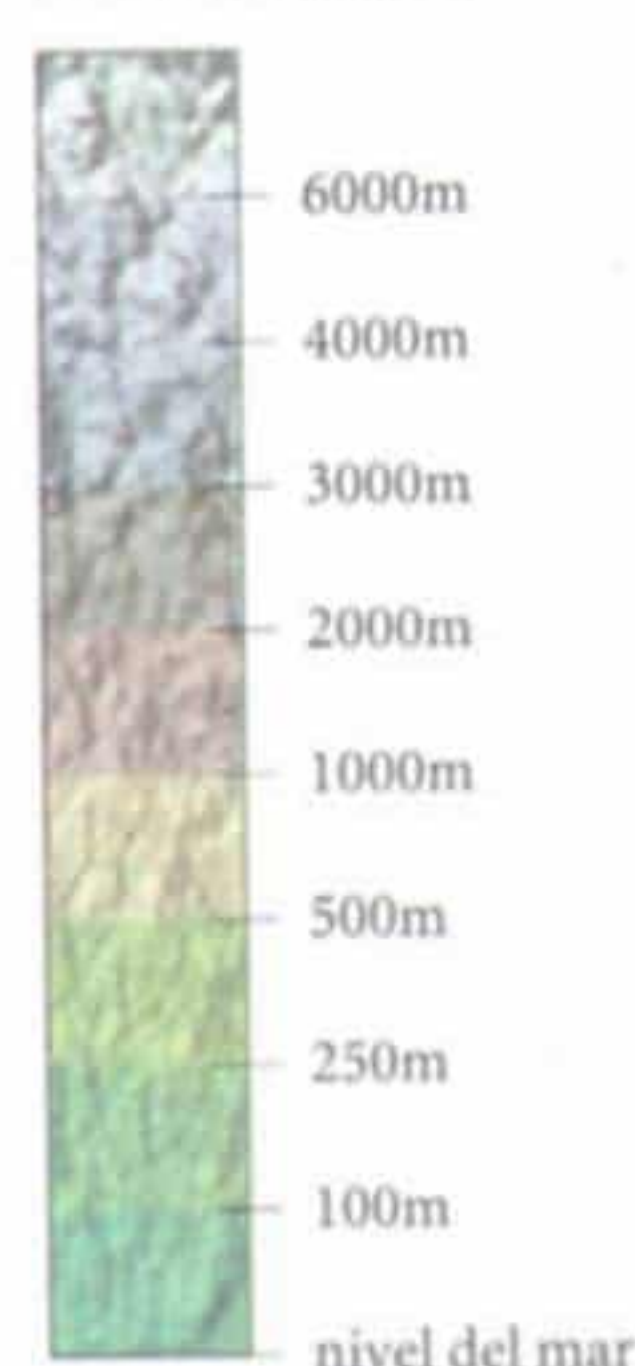
En las colinas sobre la llanura de China septentrional se han construido terrazas para utilizar los ricos suelos de loess de la cordillera de Taihang Shan.

### REFERENCIAS

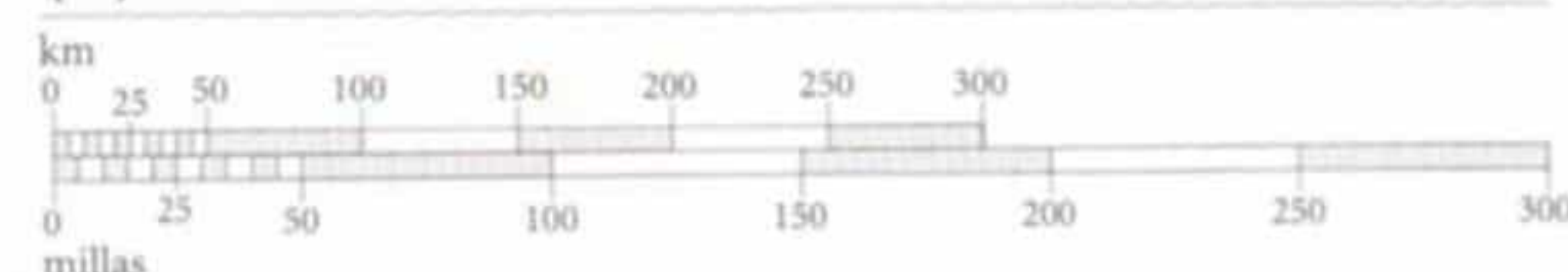
#### POBLACIÓN

- más de 5 millones
- 1 millón a 5 millones
- 500.000 a 1 millón
- 100.000 a 500.000
- 50.000 a 100.000
- 10.000 a 50.000
- menos de 10.000

#### ALTIMETRÍA



ESCALA 1:7.750.000  
(proyección: cónica conforme de Lambert)



El norte de los montes Qin Ling, en la provincia china de Shanxi, es una fértil región agrícola cubierta de depósitos finos llevados por el viento, conocida como la meseta de loess. Estos sedimentos sueltos son vulnerables a la erosión del agua.



Macao, con su arquitectura colonial, bares y casinos, fue el último vestigio de la ocupación territorial europea en el Lejano Oriente, al ser entregado a China por Portugal.





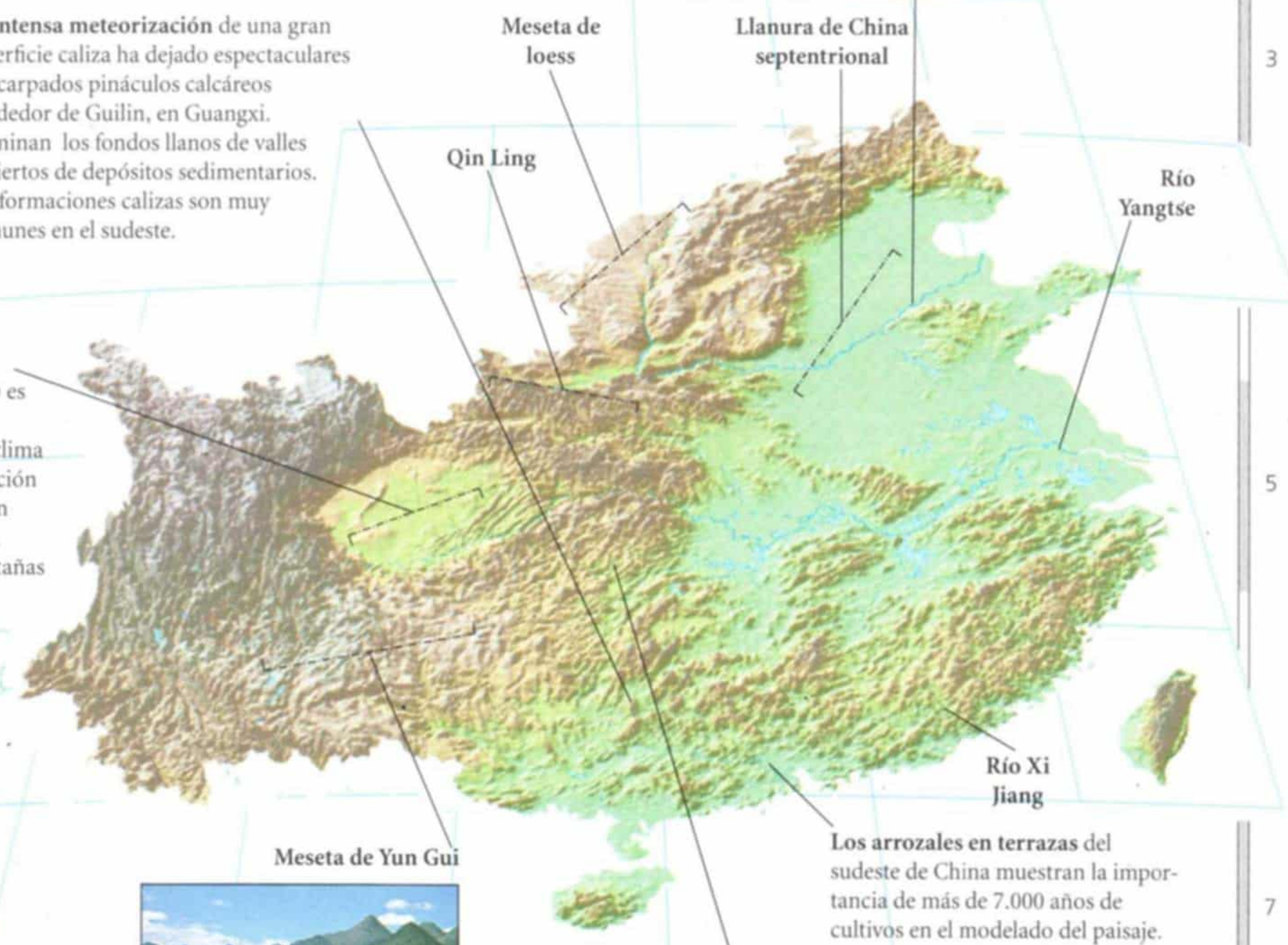
## EL PAISAJE

LA CUENCA DE SICHUAN (cuenca Roja) está al pie de la meseta del Tíbet, entre los montes Qin Ling, al norte, y las mesetas calcáreas de Yunnan y Guizhou al sur. Desde Yunnan hasta la costa del sudeste se extienden colinas que separan las cuencas del Yangtsé y el Xi Jiang. La llanura de China septentrional está formada por sedimentos llevados por el río Amarillo (Huang He) desde la meseta de loess, en el noroeste.

El Huang He lleva más sedimentos que cualquier otro río de la Tierra, aproximadamente unos 1.600 millones de toneladas por año. Las inundaciones causadas por el desmoronamiento de las altas orillas del río han causado millones de muertes a través de la historia.

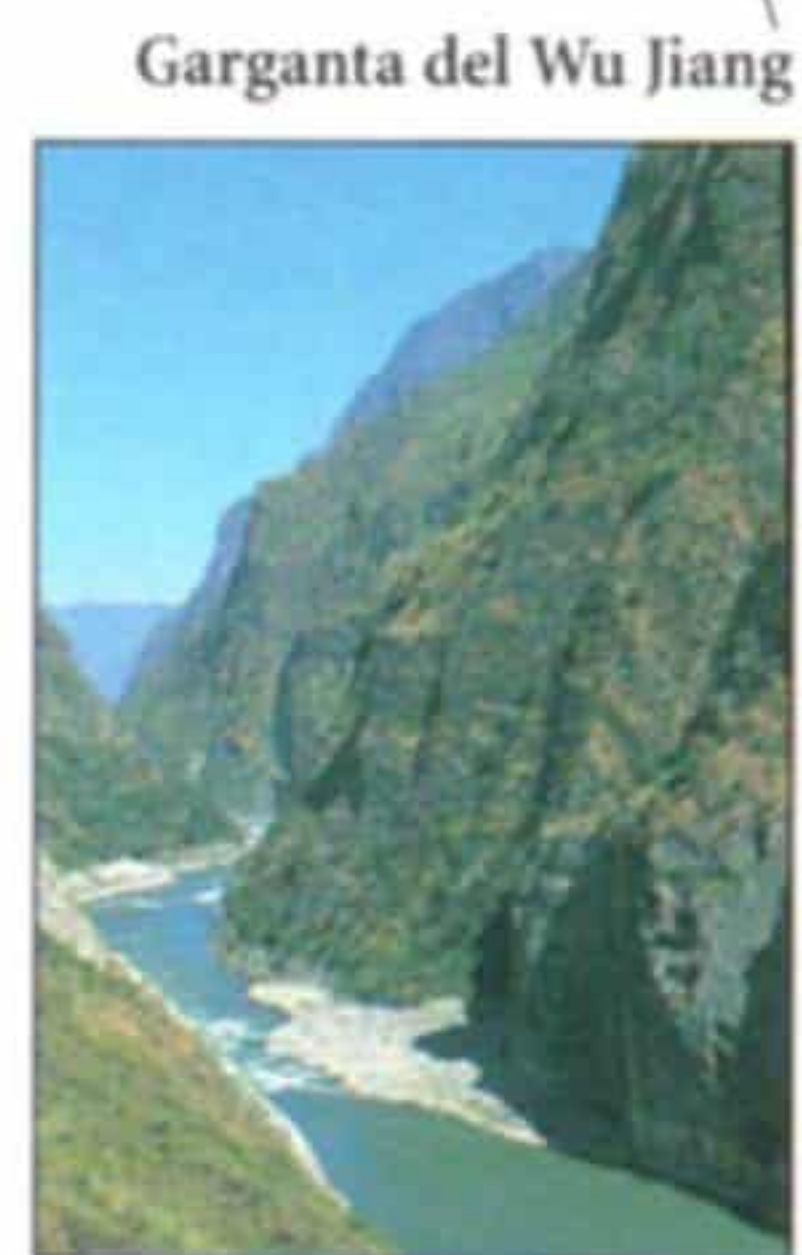
La intensa meteorización de una gran superficie caliza ha dejado espectaculares y escarpados pináculos calcáreos alrededor de Guilin, en Guangxi. Dominan los fondos llanos de valles cubiertos de depósitos sedimentarios. Las formaciones calizas son muy comunes en el sudeste.

La vasta cuenca de Sichuan (cuenca Roja) es una de las regiones que produce más arroz. El clima húmedo y la meteorización acelerada han creado un suelo rico. El clima está moderado por las montañas circundantes.

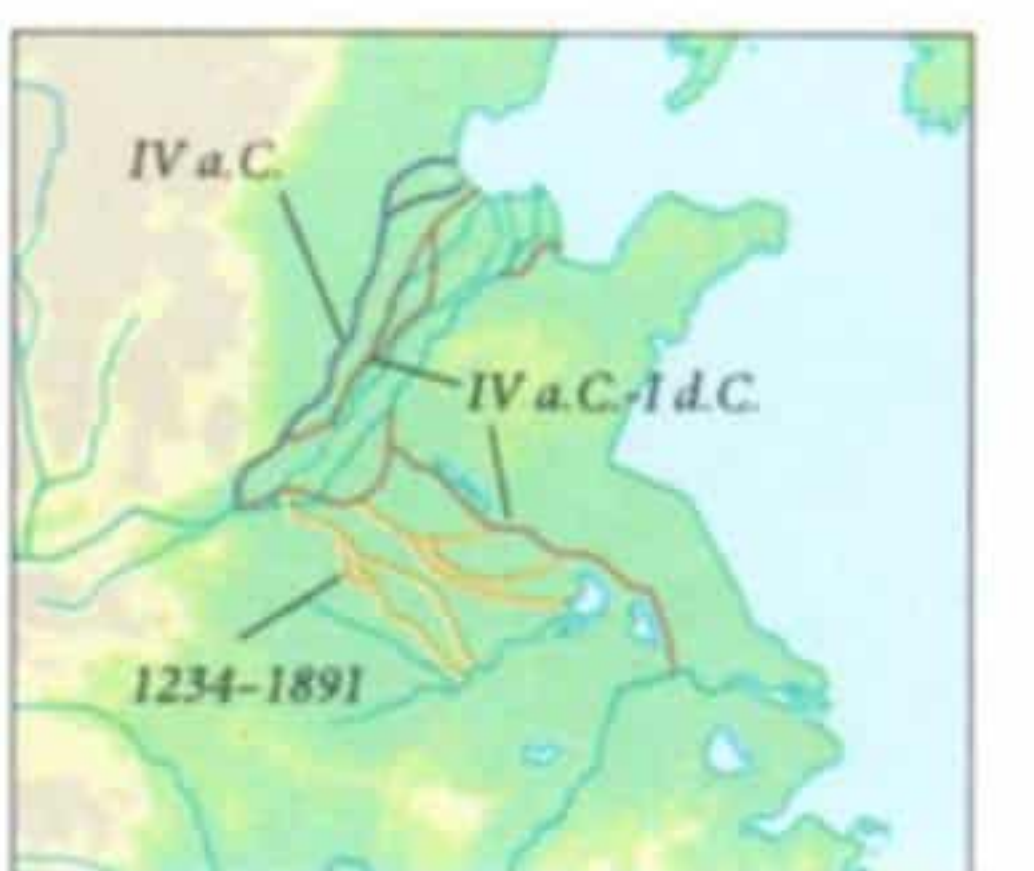


Los relieves rocosos erosionados de la meseta de Yun Gui son una muestra de las fuerzas que han plegado y erosionado esta región caliza labrando espectaculares y profundos valles fluviales, gargantas y formaciones kársticas.

La garganta del Wu Jiang es el resultado del levantamiento tectónico de la meseta de Yun Gui, lo que ha causado la excavación de los ríos de la región, creando valles profundos de paredes abruptas.



Curso del río Amarillo



Durante los últimos 2.000 años, el curso del río Amarillo (Huang He) cambió de rumbo. Se ha dirigido, de forma imprevista, al norte y al sur a través de la llanura de China septentrional, inundando grandes extensiones de tierra.

## INDUSTRIA Y TRANSPORTE

LA INDUSTRIA MODERNA ESTÁ CONCENTRADA en la costa, con un gran crecimiento en Guangdong, basado en la inversión extranjera. Las actividades alrededor de Beijing y Shanghai, los mayores centros industriales, se basan en la producción de químicos, siderurgia, mecánica y textiles. En el interior, las reservas de combustibles fósiles sustentan a la industria pesada de ciudades como Wuhan y Chengdu. Hong Kong es un importante centro financiero. En Taiwán la industria es muy diversificada, especializada en alta tecnología.

### Actividades económicas e infraestructura

- automotriz
- química
- electrónica
- mecánica
- financiera
- alimentaria
- hierro y acero
- farmacéutica
- astilleros
- textil
- capitales
- princ. poblaciones
- aeropuerto internac.
- principales carreteras
- princ. áreas industr.



La antigua colonia británica de Hong Kong fue devuelta a China en 1997. Esto fue el comienzo de un nuevo capítulo en la historia del pequeño territorio. Una vibrante mezcla de culturas orientales y occidentales, la próspera industria textil y las actividades electrónica y financiera han producido un enorme crecimiento y gran prosperidad desde los años 50.



Taiwán es uno de los "tigres económicos" del Pacífico. Está especializado en industrias de alta tecnología y electrónica.

### SISTEMAS DE TRANSPORTE

El Gran Canal de China (Da Yunhe), construido en el siglo XIII, es el canal artificial más largo del mundo con 1.770 km, desde Beijing a Hangzhou. A pesar de los trabajos de restauración, no todo el canal es navegable.



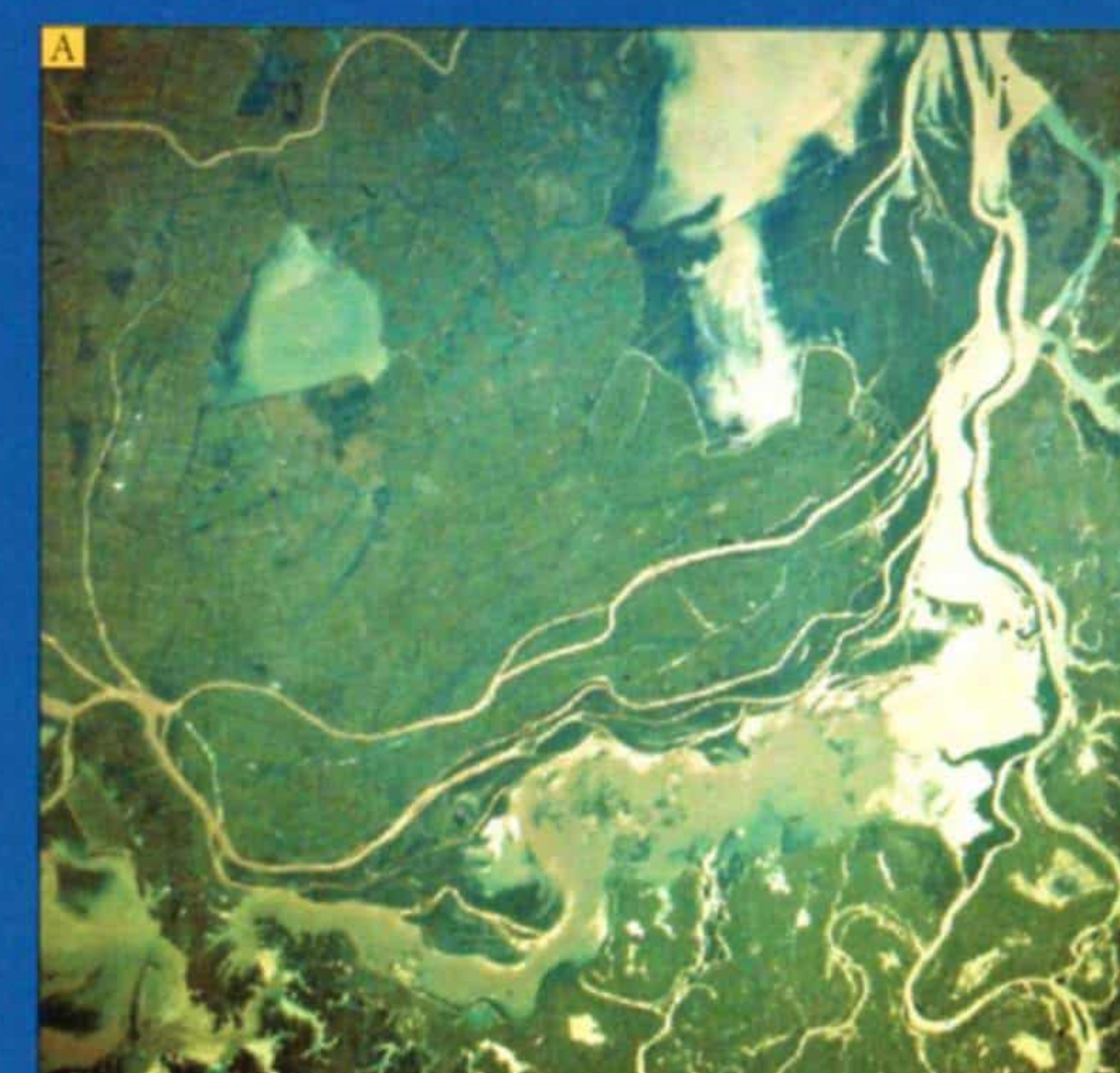
# CHINA ORIENTAL

LOS RÍOS AMARILLO (HUANG HE) Y YANGTSE han depositado gran cantidad de sedimento en el nordeste de China, a ambos lados de las colinas de la península de Shandong. La cuenca sedimentosa de Sichuan está rodeada de montañas, cubiertas de nieve hacia el oeste y de densa vegetación hacia el norte y sur. También hacia el sur se encuentra la meseta de Yun Gui y hacia el sudeste, los terrenos de piedra caliza llegan hasta el Mar de China Meridional. El Yangtsé es el río más largo de China y nace en la meseta del Tibet para atravesar la cuenca de Sichuan antes de cavar profundos valles en el sistema de Wu Shan y emerger en las llanuras de la provincia de Hubei. A fines de los 80 se completó la primera etapa de un enorme proyecto de ingeniería: la represa Tres Cañones. El objeto de esta obra es controlar el río entre Yichang y Chongqing. Como resultado, el aspecto de la región cambiará notablemente en los primeros años del siglo XXI.



En la parte superior de la imagen, los asentamientos se dispersan en la llanura de China septentrional, con varias ciudades de mediano tamaño ubicadas entre la capital, Beijing, y la ciudad más grande del país, Shanghai. En la parte inferior, las grandes ciudades se limitan a la zona costera; se destacan especialmente Guangzhou y Hong Kong. Las principales ciudades de Taiwán están en la costa oeste de la isla. Al nordeste, la isla japonesa de Okinawa, con numerosas bases militares estadounidenses, brilla con intensidad.





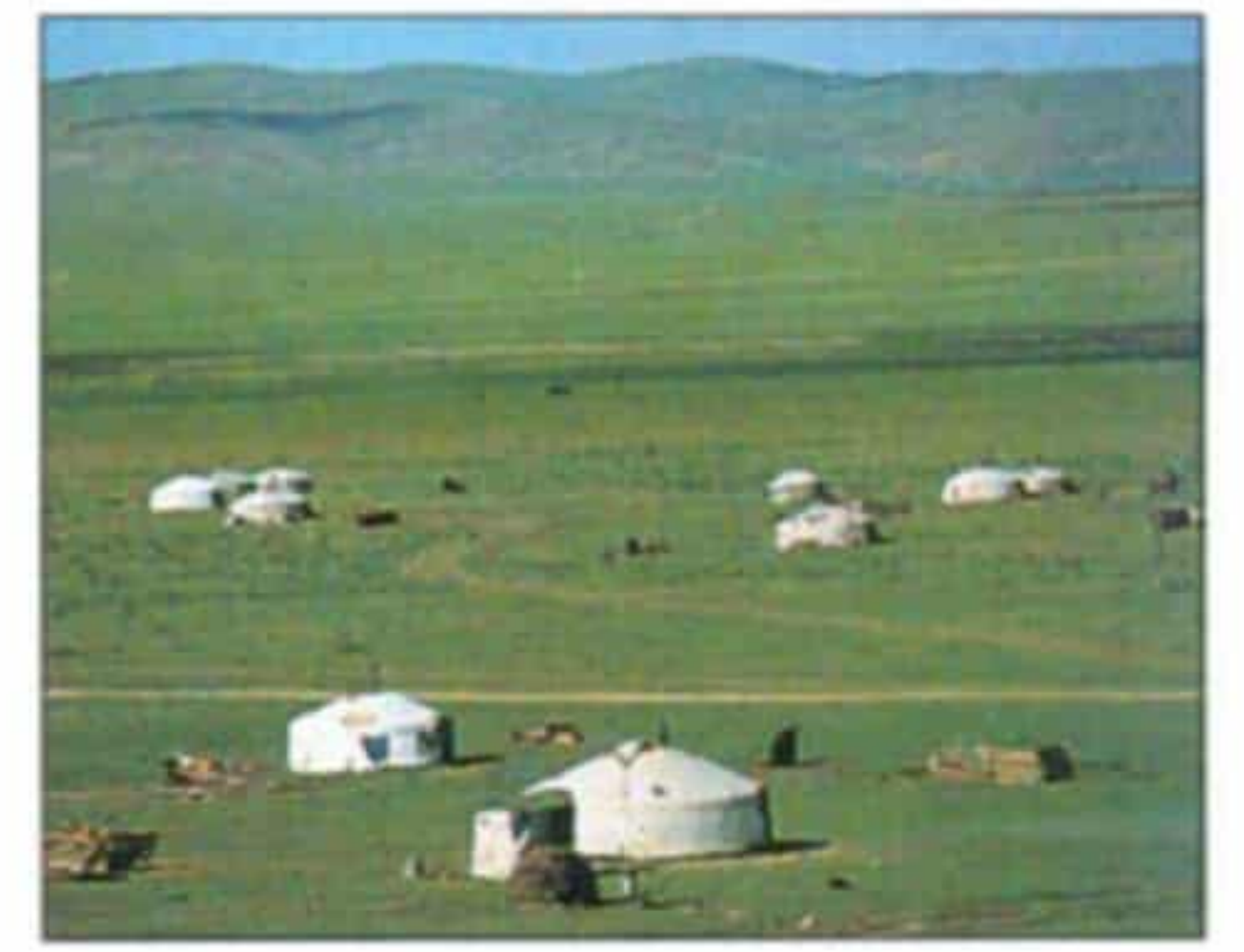
El lago Dongting se formó cerca de la conjunción de los ríos Xiang y Yuan, 80 km al norte de Changsha en la provincia de Hunan. El agua corre a través del lago y desemboca en el río Yangtse en el noreste, pero la hidrología de la zona ha cambiado mucho a lo largo de siglos de ocupación humana y actualmente está interrumpida por canales para riego y diques. Los patrones de los campos se distinguen alrededor del lago Datong, en la parte superior izquierda de la imagen, y el arroz es el cultivo más importante de la región.



# NORDESTE DE CHINA, MONGOLIA Y COREA

COREA DEL NORTE, COREA DEL SUR, MONGOLIA Y NORDESTE DE CHINA

ESTA REGIÓN ha sido, durante siglos, un territorio de fronteras cambiantes y de rivalidad entre potencias coloniales. Mongolia fue el centro del gran imperio mongol de Gengis Khan, en el siglo XIII, mientras que el nordeste de China era dominio de los manchúes, última dinastía reinante en ese país (1644-1911). La riqueza minera y forestal del nordeste contribuyó a convertirla en la principal región de industria pesada. La economía de mercado de Corea del Sur, dirigida por el Estado, tuvo un gran desarrollo en los últimos años y ahora Seúl, su capital, es una de las mayores ciudades del mundo. Corea del Norte, en cambio, mantiene un régimen comunista (ver Cifras de Corea y Mongolia en Cuad. 43).



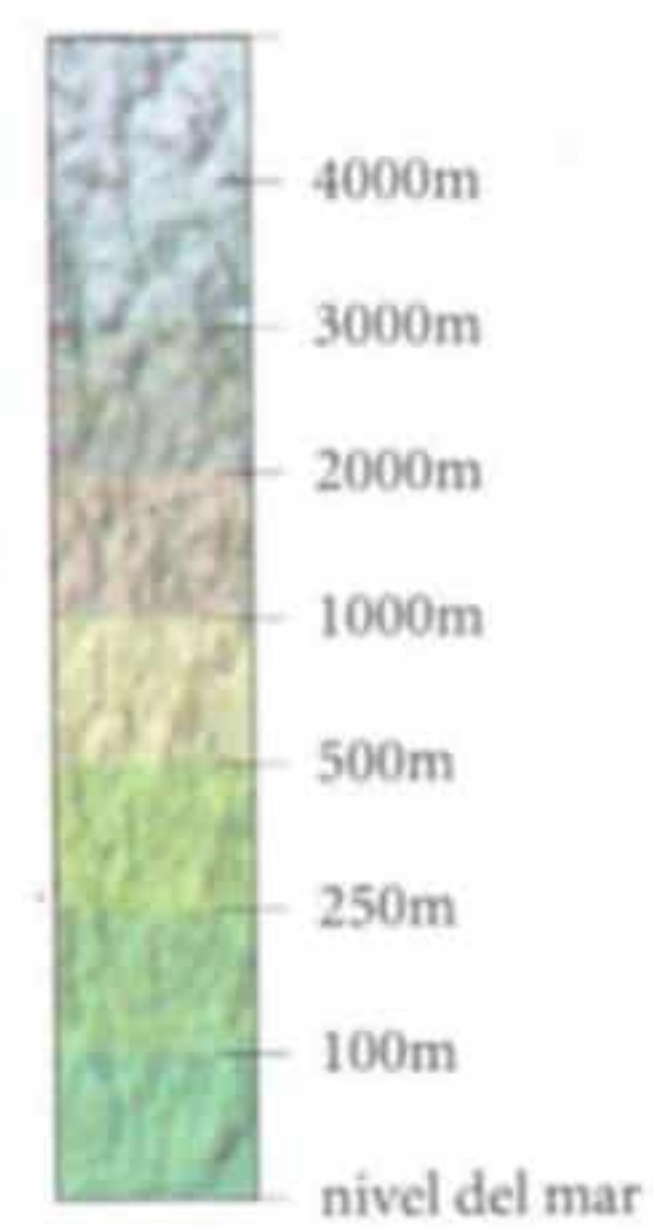
La estepa euroasiática se extiende desde la desembocadura del Danubio, en Europa, hasta Mongolia. Los pueblos nómadas mongoles han vivido en tiendas de fieltro, llamadas yurtas, durante miles de años.

## REFERENCIAS

### POBLACIÓN

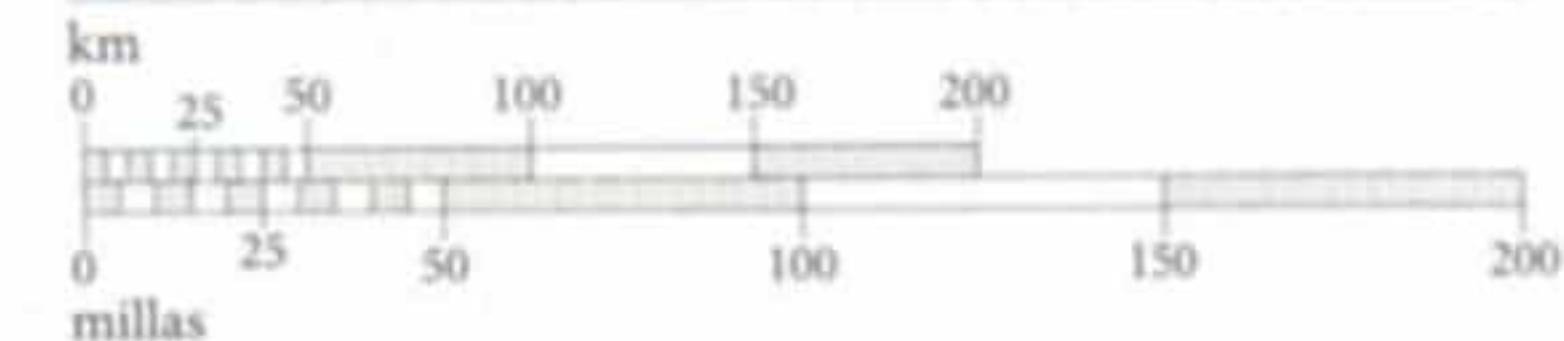
- más de 5 millones
- 1 millón a 5 millones
- 500.000 a 1 millón
- 100.000 a 500.000
- 50.000 a 100.000
- 10.000 a 50.000
- menos de 10.000

### ALTIMETRÍA



### ESCALA 1:7.000.000

(proyección: cónica conforme de Lambert)



## EL PAISAJE

LA LLANURA DE CHINA SEPTENTRIONAL está en gran parte rodeada de montañas, incluyendo los montes Gran y Pequeño Jingan en el norte, y el Changbai Shan, que se extiende hacia el sur hasta la escarpada península de Corea. La amplia meseta esteparia de la región china de Mongolia interior bordea el extremo sudeste del gran desierto de Gobi, que se extiende al oeste a través de la parte sur de ese país. En el noroeste de Mongolia, los montes Altai y varias cadenas menores están intercaladas con cuencas lacustres.



Gran parte de Mongolia y Mongolia interior es desértica. Al sur y al este hay una región semiárida, que se extiende hasta China.



El desierto de Gobi se extiende en Asia central, a través de Mongolia hasta China. No se trata de un desierto de arena, sino de áridas superficies rocosas.

Los afluentes del río Amur siguen valles en forma de U, a través de los montes Gran Jingan. Estos fueron excavados por glaciares de la época glacial hace 10 millones de años.

Pequeño Jingan

Changbai Shan

Los montes Altai forman la más alta y larga de las cordilleras que se extienden por Mongolia desde el noroeste. Es uno de los últimos refugios para el leopardo de las nieves, una especie en peligro de extinción.

El río Huang He corre alrededor del desierto de Ordos, aportando agua a una región que, de otra manera, sería improductiva.

Columnas de roca basáltica sobresalen, en grupos ocasionales, de la superficie del Gobi oriental. Su forma regular hexagonal es el resultado del enfriamiento brusco de material volcánico ascendido del subsuelo.

Montes Gran Jingan

Un lago de cráter ocupa la cumbre nevada (2.750 m) del extinto volcán Paektu-san, el pico más alto del Changbai Shan.



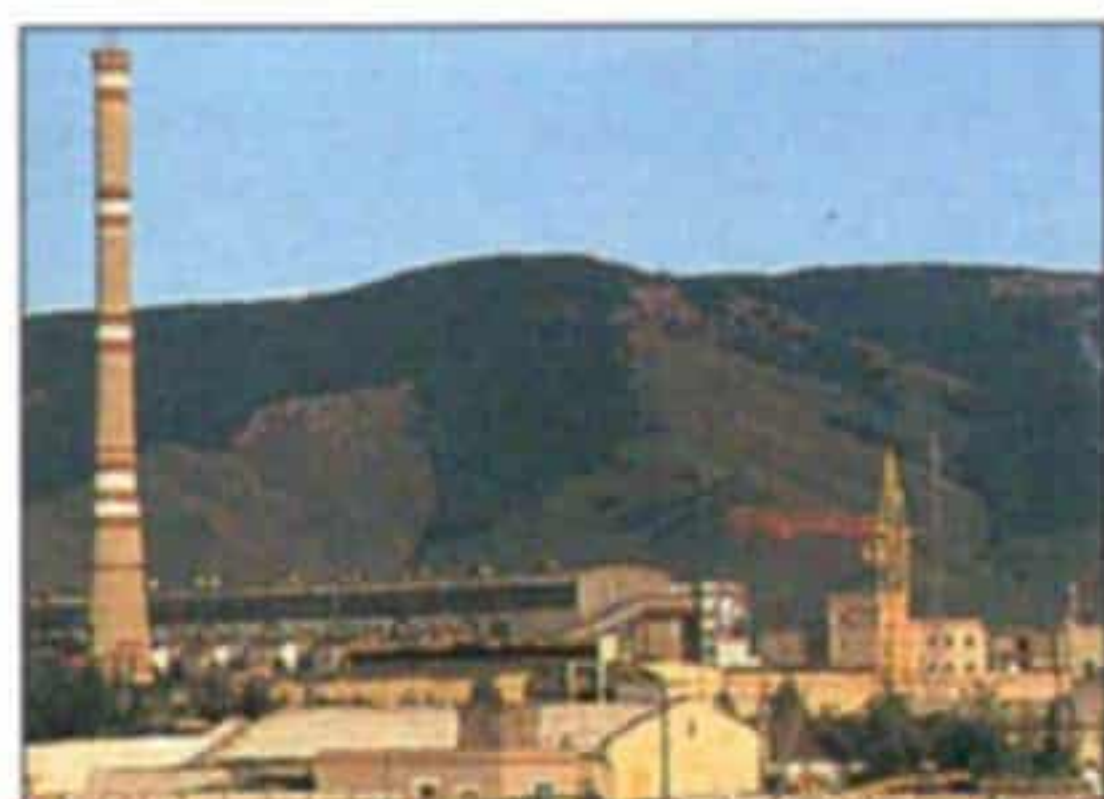
C43/P478

La boscosa cordillera de T'aeback-sanmaek forma la columna dorsal de la península de Corea. Va de norte a sur a lo largo de la costa oriental.



## INDUSTRIA Y TRANSPORTE

LA ECONOMÍA PLANIFICADA DE COREA DEL NORTE está orientada, en especial, a la industria pesada. Corea del Sur tiene una economía más diversificada, que incluye textiles, acero, electrónica y una de las mayores industrias navales del mundo. El gran potencial de recursos mineros de Mongolia y Mongolia interior permanece casi sin explotar. En la región industrial alrededor de Shenyang se produce hierro, acero, productos químicos y cemento a gran escala.



Ulan Bator, capital de Mongolia, conserva muchas huellas de la planificación centralizada de estilo soviético, como resultado de la asistencia económica de la URSS después de la independencia de Mongolia en 1924.

### SISTEMAS DE TRANSPORTE

Liaoning posee la más completa red ferroviaria de China, legado de la ocupación japonesa de Manchuria, a principios de siglo. Los ferrocarriles se utilizan, sobre todo, para el transporte de mercaderías.

### Actividades económicas e infraestructura

- |                |                        |
|----------------|------------------------|
| automotriz     | farmacéutica           |
| química        | astilleros             |
| carbón         | textil                 |
| electrónica    | capitales              |
| mecánica       | princ. poblaciones     |
| financiera     | aeropuerto internac.   |
| alimentaria    | principales carreteras |
| hierro y acero | princ. áreas industr.  |

Mientras Corea del Norte ha mantenido su aislamiento político y económico, Corea del Sur es una economía abierta, con un intenso comercio internacional. A pesar de la crisis de 1997, Corea del Sur experimentó un enorme crecimiento, convirtiéndose en uno de los "tigres asiáticos".



## UTILIZACIÓN DEL SUELO Y EL MAR

MONGOLIA Y MONGOLIA INTERIOR dependen de la ganadería y sólo un 1% de la superficie está cultivada. En el nordeste de China se produce trigo, maíz, soja y remolacha azucarera. El clima frío limita la variedad de los cultivos y grandes superficies montañosas están cubiertas de bosques. El arroz es el alimento básico de Corea del Norte y del Sur. Este último es uno de los primeros países de pesca oceánica.

### Utilización del suelo y el mar

- |              |                 |
|--------------|-----------------|
| caprino      | capitales       |
| porcino      | princ. pobl.    |
| ovino        | pastos          |
| maíz         | cultivos        |
| pesca        | bosque          |
| arroz        | reg. montañosas |
| soja         | desierto        |
| rem. azucar. |                 |
| trigo        |                 |



# NORDESTE DE CHINA, MONGOLIA Y COREA

El FRÍO Y ROCOSO DESIERTO de Gobi abarca gran parte del sur de Mongolia y de la región autónoma china de Mongolia interior (*Nei Mongol Gaoyuan*). Al sudoeste, grandes dunas de arena aparecen en el desierto de Badain Jaran. El río Amarillo, en tanto, aporta agua a grandes zonas del desierto en su paso hacia el norte. El noroeste de Mongolia es seco, entre los montes Hangayn y Altai, frontera oeste con China. La región central es una estepa de pasturas, con cordones montañosos cubiertos de bosques. En tanto, el Valle de los Lagos es una cuenca vacía ubicada entre los Altai y los Hangayn. Por otra parte, el río Amarillo sigue la línea del desierto de Gobi en Mongolia interior. Sus aguas se dividen en varios cursos entre el canal principal y las montañas Helan, en el sur y las Lang en el norte.



La capital de Corea del Sur, Seúl, se distingue apenas como una zona azul grisáceo a ambos lados del río Han. Cerca de su desembocadura en el Mar Amarillo, el Han recibe al Imjin, que viene desde el nordeste, al sur de la línea de cese del fuego que divide Corea del Norte y Corea del Sur. Kanghwa es la isla más grande ubicada en la desembocadura del Han. La costa septentrional pertenece a Corea del Norte. Al sur se encuentra la ciudad de Inch'on, con varias zonas claras cercanas a la costa que indican la construcción de instalaciones portuarias.



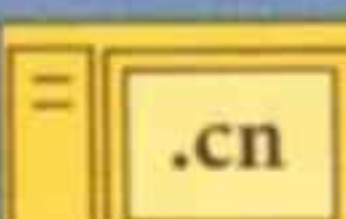
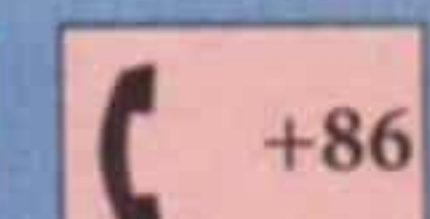
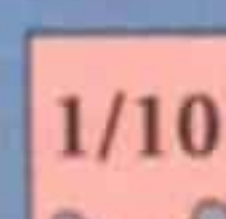
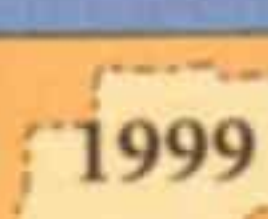
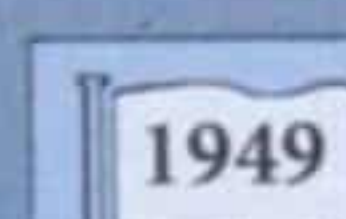






# CHINA EN CIFRAS

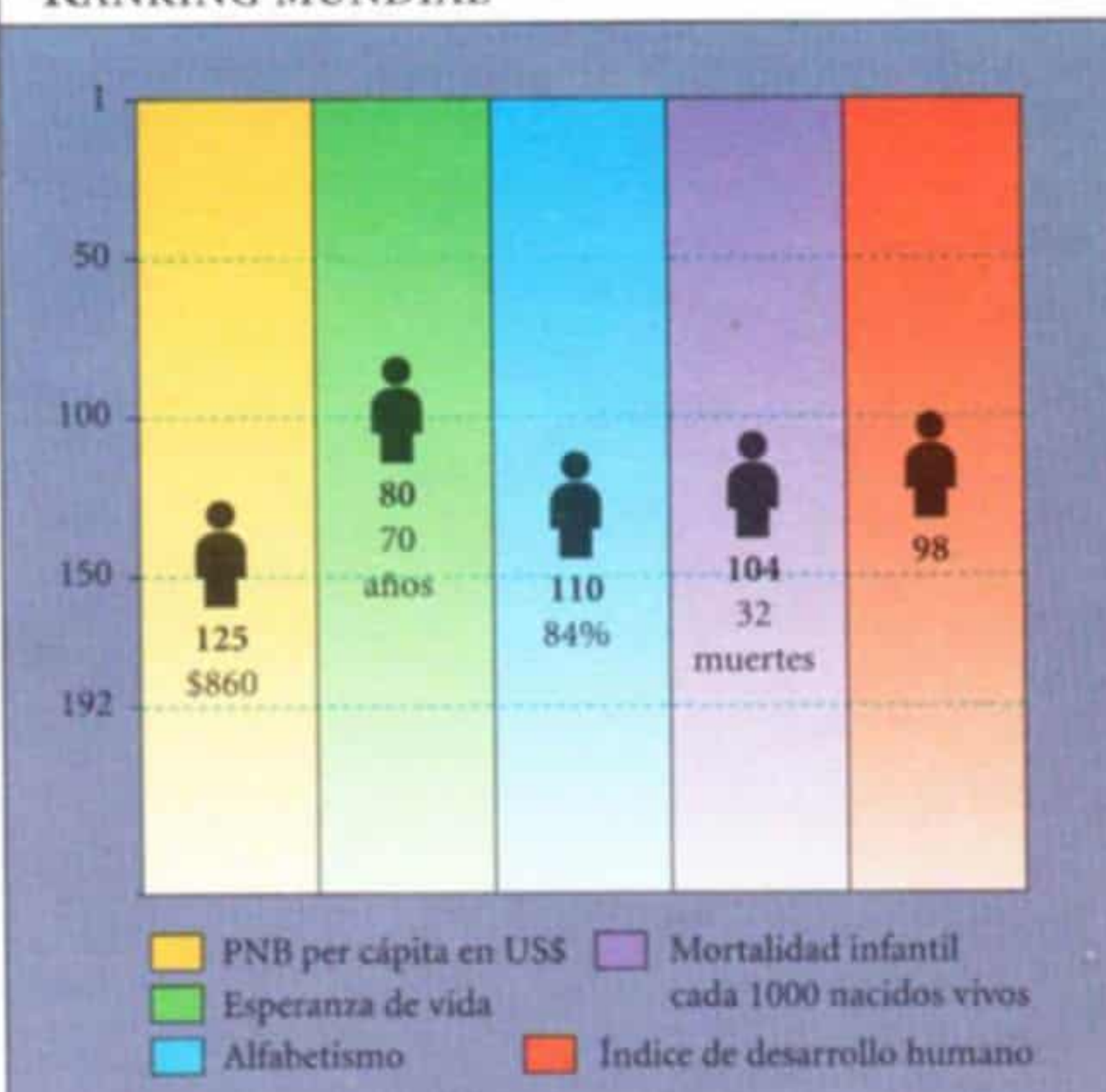
NOMBRE OFICIAL: REPÚBLICA POPULAR CHINA | CAPITAL: BEIJING (PEKÍN) | POBLACIÓN: 1.300 MILLONES | MONEDA: YUAN | IDIOMAS: CHINO MANDARÍN



China tiene fronteras con 14 países y al este, una larga costa sobre el Océano Pacífico. Este país abarca una enorme extensión de Asia oriental (9.396.960 km<sup>2</sup>) y está dominado por mesetas. Las montañas del sudoeste incluyen la meseta del Tíbet, los montes Tien Shan separan las cuencas de Tarim y Dzungaria y las regiones bajas del este albergan dos tercios de la población. China fue liderada por Mao Tse Tung desde la fundación de la República Popular, en 1949, hasta su muerte, en 1976. Tras la reforma

agrícola, la Revolución Cultural y la apertura económica iniciada a fines de los 70, el país se transformó en una potencia industrial y nuclear. En la actualidad avanza a pasos agigantados hacia una economía de mercado, pero la liberalización política no lleva el mismo ritmo y sus gobernantes mantienen el régimen de partido único, como lo hizo Deng Xiaoping, que murió en 1997. Después de recuperar Hong Kong y Macao, el gobierno dio algunas señales para la reunificación con Taiwán.

## RANKING MUNDIAL



## CLIMA

El norte y oeste de China son áridos o semiáridos, caracterizados por grandes variaciones de temperatura. El sur y sudeste son más húmedos, con precipitaciones regulares. Las inundaciones y las sequías pueden ser muy graves.

## TRANSPORTE



## LA RED DE TRANSPORTES



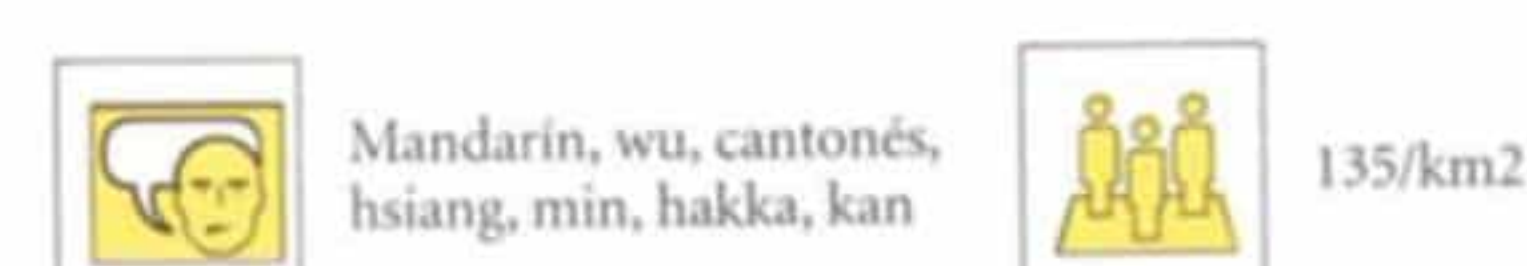
Las carreteras y ferrocarriles fueron ampliados a partir de 1949 para crear una red nacional. El transporte marítimo crece a un índice del 30% anual mientras que el fluvial lleva el 33% de las cargas nacionales. La bicicleta sigue siendo el principal medio de transporte de los chinos.

## TURISMO

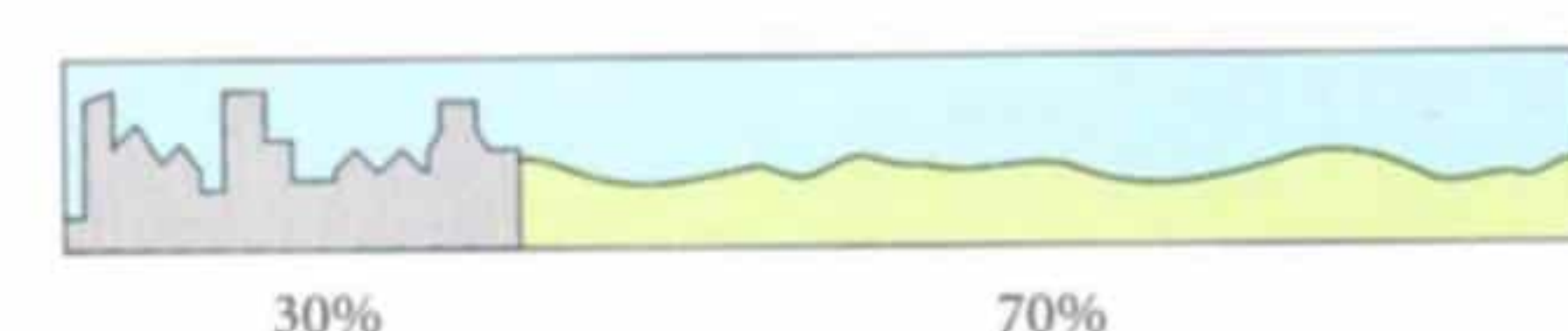


Al eliminarse las restricciones de ingreso luego de la década de 1980, el turismo creció significativamente. Hong Kong es la puerta de entrada al país. Si bien los visitantes tienen acceso a casi todo el territorio -en particular el Tíbet- algunas zonas, como Xinjiang, siguen restringidas.

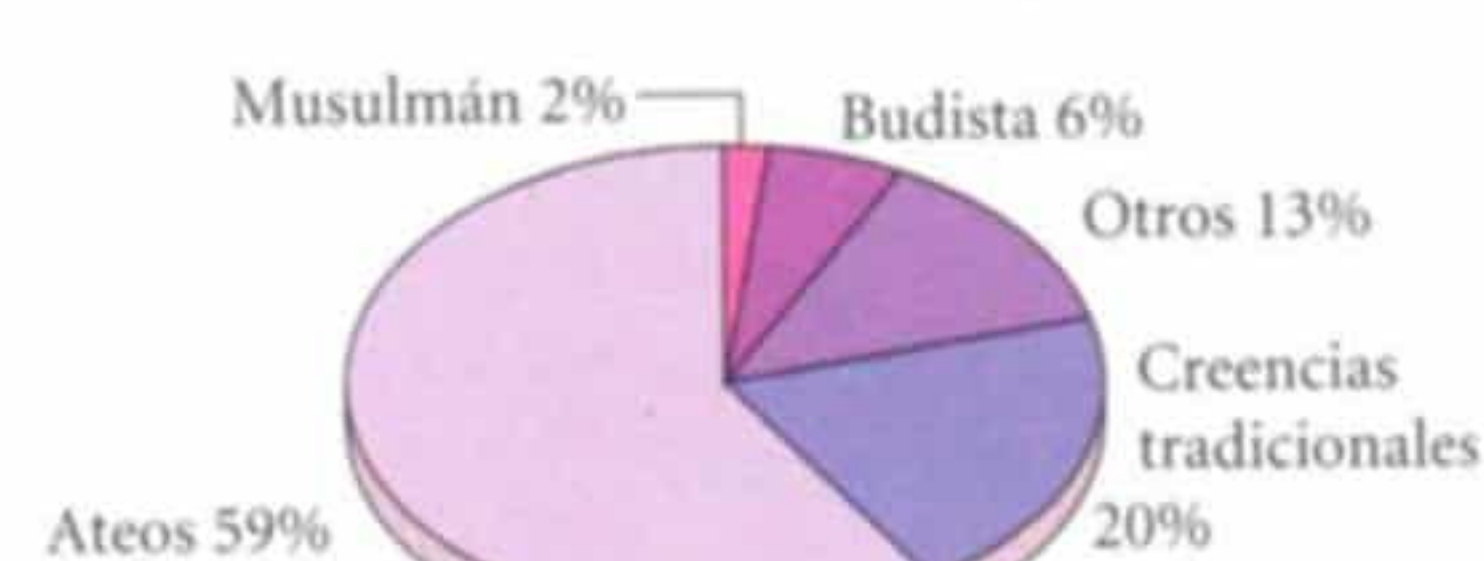
## POBLACIÓN



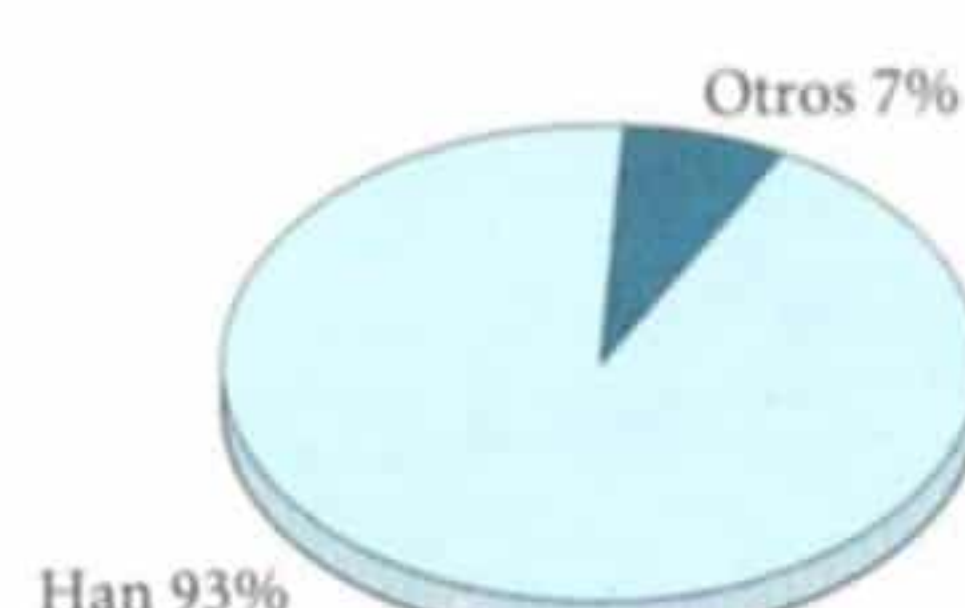
## POBLACIÓN URBANA Y RURAL



## RELIGIÓN

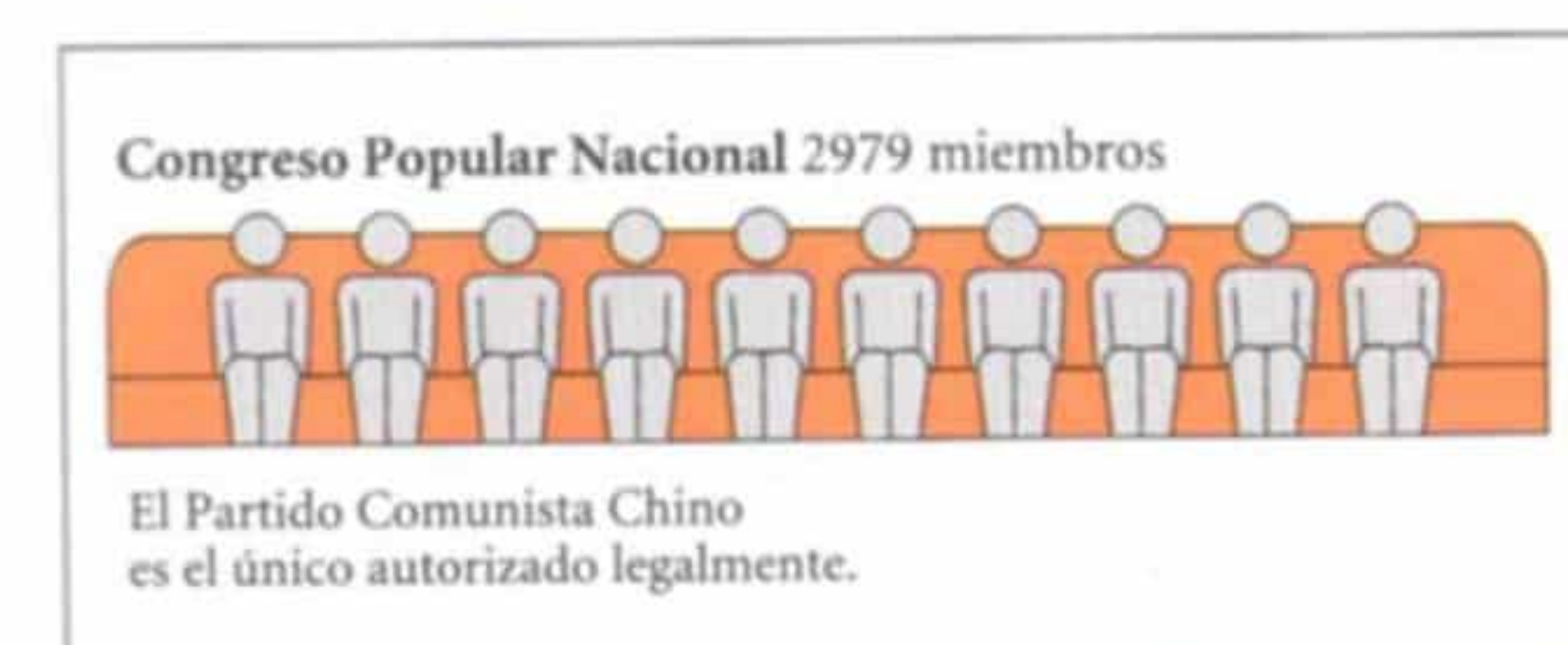


## GRUPOS ÉTNICOS



Casi 93% de la población -1.200 millones de personas- es de origen *han* y 92 millones pertenecen a 55 minorías reconocidas. Muchas de estas minorías tienen significado político porque, como los mongoles, tibetanos, musulmanes y uygurs, viven en zonas fronterizas estratégicas. Los *han* son mayoría en Xinjiang y Mongolia interior (Nei Mongol Zizhiqu). En la práctica, China es una sociedad patriarcal y varias generaciones tienden a vivir en el mismo hogar.

## POLÍTICA



China es un Estado dominado por el Partido Comunista Chino (PCC) que tiene 52 millones de miembros.

El Congreso Popular Nacional, electo indirectamente cada cinco años, es el órgano supremo de poder y designa al presidente y al Consejo de Estado Ejecutivo, encabezado por el primer ministro. Pero el poder central, en realidad, está en manos de los 22 integrantes del Politburó del PCC y, en particular, en su comité de siete miembros.

La muerte de Deng Xiaoping marcó el fin del dominio de los "inmortales", que participaron en la larga marcha de Mao Tse Tung (1934-5). Las protestas a favor de la democracia en 1989, que terminaron con la represión de Plaza Tiananmen, permitieron retener el control a los conservadores liderados por Li Peng.

Deng, arquitecto de las reformas económicas, trabajó para formar alianzas a fin de promover sus ideas y sus seguidores. Uno de ellos, Jiang Zemin, consolidó su posición como presidente y secretario general del PCC desde la muerte de Deng.

Los cambios económicos, entre ellos la transferencia de gran parte del sistema estatal a manos privadas, es un reto a la capacidad de los comunistas para conservar el poder. Hasta ahora, el PCC no ha permitido que aflore la oposición política.

Las relaciones con Occidente mejoraron en los 90. China tiene un status comercial preferencial con EE.UU. e importantes contactos económicos y militares con Rusia. En los últimos años, también han mejorado sus vínculos políticos con Vietnam, país con el que normalizó relaciones, y más allá de antiguas disidencias, con Corea del Sur y Japón.

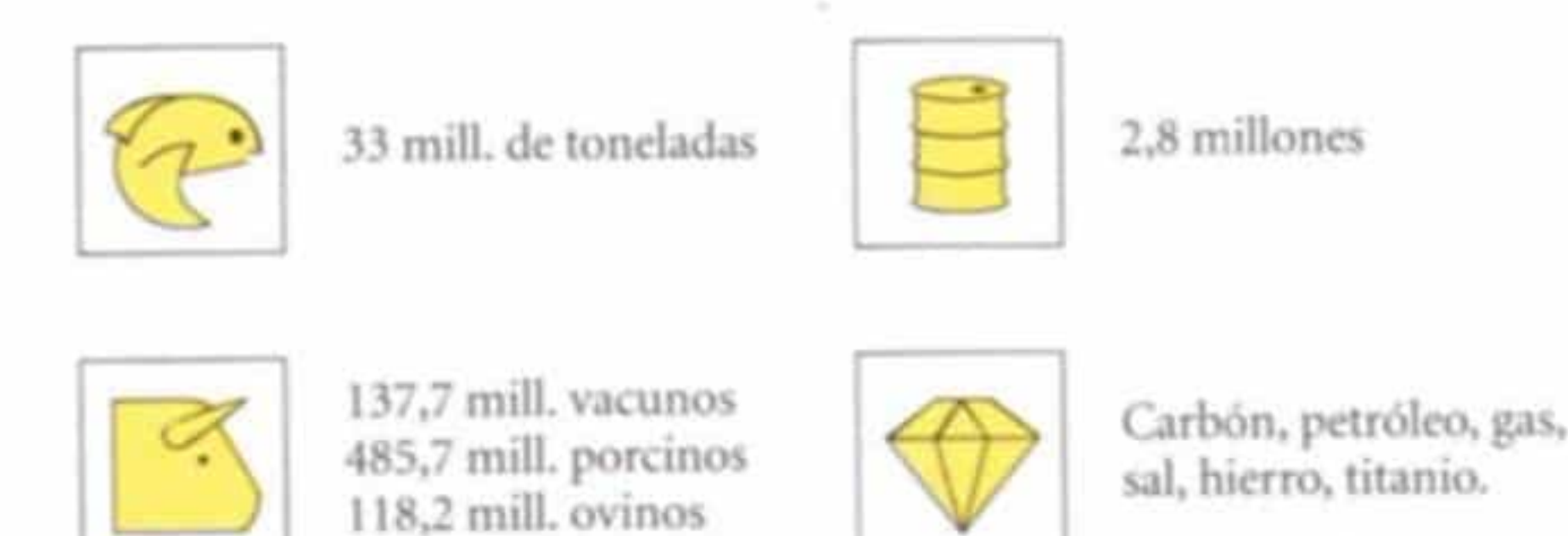
## ECONOMÍA



Ranking mundial del PNB	7º
PNB per cápita	US\$ 860
Balanza de pagos	US\$ 29,7 millones
Inflación	2,3%
Desempleo	3%

El paso hacia una economía de mercado fue acelerado desde los '80, en particular en el sur, donde la liberalización avanzó bastante. El crecimiento tuvo que ser demorado en varias oportunidades para controlar la inflación. El Noveno Plan Quinquenal (1996-2000) apuntó al crecimiento intensivo más que al extensivo, mientras el gobierno mantuvo un estricto control. En 1997, el congreso del PCC dio un gran impulso a la privatización de sectores controlados por el Estado.

## RECURSOS



China domina la producción mundial de molibdeno, titanio y tungsteno porque tiene los mayores depósitos de estos minerales. También es el mayor productor de carbón, con reservas de casi 800.000 millones de toneladas, en su mayoría en Shanxi y Sichuan.

El arroz es el cultivo más importante. China es el primer productor mundial de arroz, que forma la base de la dieta nacional. Su cultivo se complementa con los de trigo y legumbres. Este país también se destaca como potencia pesquera.

## CUIDADO DEL AMBIENTE



## ACUERDOS SOBRE AMBIENTE

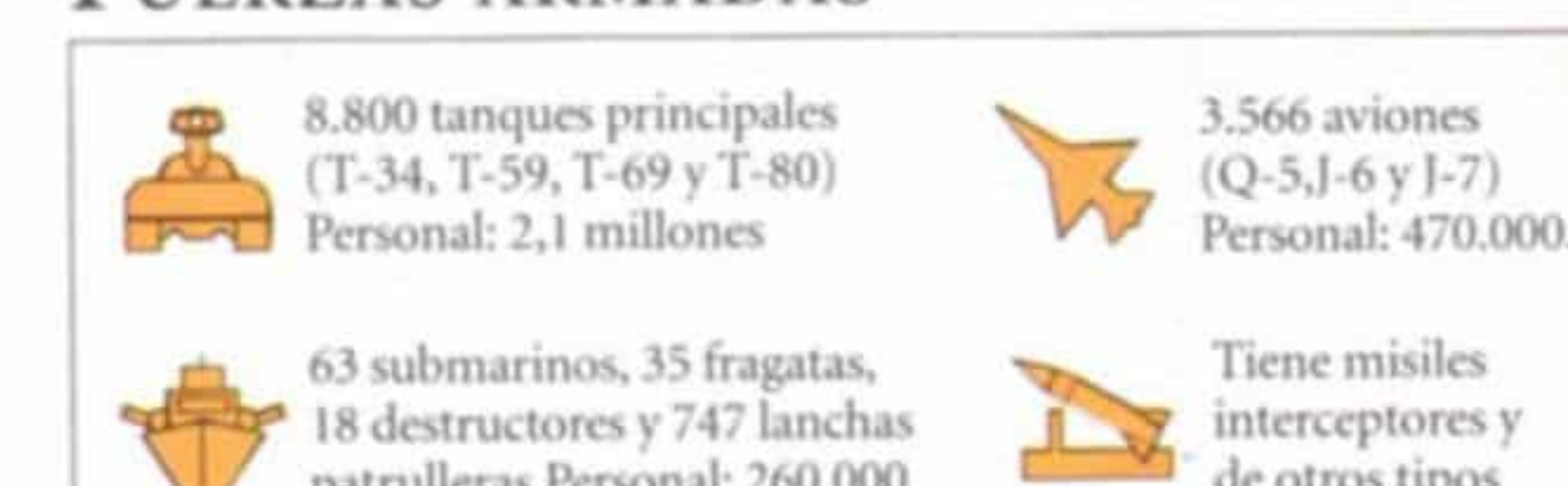


El clima y la geología hacen que los desastres naturales sean frecuentes. Sin embargo, su impacto suele ser agravado por acciones humanas. Durante la década de 1950 la sequía provocó hambruna y las características de los sistemas de construcción aumentaron las bajas durante el terremoto de Tangshan en 1976, cuando murieron unas 500.000 personas.

## DEFENSA



## FUERZAS ARMADAS



El proceso de modernización incluye recortes en el presupuesto y en el poder de los militares. China cuenta con la bomba de neutrones y es un importante exportador de armas.

## EDUCACIÓN



El gobierno establece nueve años de educación. Pese a la expansión de la educación desde 1949, el analfabetismo y el semianalfabetismo todavía son significativos. El índice escolar es menor en las zonas rurales y entre las mujeres, un 25% de ellas analfabetas.

## SALUD



La combinación de las prácticas tradicionales con la medicina occidental se usa para llegar a las regiones más remotas. El sistema en el cual el Estado daba empleo a todos estaba acompañado de un esquema de salud pública gratuito. La esperanza de vida en China es similar a la de muchas naciones más ricas.

## TEMAS DEL PAÍS

El gobierno chino abrió una puerta de diálogo para la reunificación con Taiwán, al que históricamente consideró una "provincia rebelde", en los primeros meses del 2000. El anuncio de esta actitud estuvo dirigido al nuevo presidente taiwanés, Chen Shui-bian. El cauteloso mensaje conciliador, sin embargo, fue acompañado de la clásica amenaza china: si la isla no reconoce el principio de "una sola China", el "desastre" de la guerra sería inevitable. En junio del 2000, a un mes de asumir el gobierno de Taiwán, Chen Shui-bian aceptó el principio de "una China con dos sistemas" que antes había rechazado. Este principio fue clave para la recuperación china de Hong Kong.



## LAS ZONAS DEL CAMBIO ECONOMICO

Las reformas económicas impulsadas por Deng Xiaoping desde 1978 permitieron la apertura de China a las empresas extranjeras. En un primer momento, se establecieron varias zonas con regímenes fiscales especiales. Luego, esta característica fue ampliada a otras ciudades a lo largo de la franja costera y del interior y esto incentivó las inversiones.

La creación de cinco Zonas Económicas Especiales fue la piedra fundamental de la reforma. La ubicación de ellas demuestra el interés por atraer las inversiones de unos 30 millones de chinos que se encuentran en el extranjero, en particular en Hong Kong y Taiwán, y cuyos ancestros viven en Guangdong y Fujian.

Veinte años después de esta iniciativa las inversiones extranjeras representaban más de US\$ 45.000 millones, una cifra muy superior a la recibida por cualquier otro país, salvo Estados Unidos. Luego, el impulso inversor comenzó a bajar por primera vez en una década.

La mayoría de las inversiones se dirigen hacia la Franja Costera Abierta, que abarca 14 ciudades, desde Dalian al norte, hasta Zhanjiang y Beijing, al sur, que fueron seleccionadas a mediados de los '80 por su papel doble como "vitriñas" que se abrían al mundo exterior y "radiadores" para difundir el desarrollo de una economía orientada hacia las exportaciones.

Una de las zonas con mayor desarrollo es el gran puerto de Shanghai, donde, en 1990, volvió a abrirse la Bolsa. Los inversionistas

de la zona de Pudong, disfrutaban de un trato mucho más favorable que en las ZEE, teniendo incluso el derecho de vender productos y servicios financieros.

Pudong atrae a grandes compañías transnacionales que desean desembarcar en el enorme mercado chino: General Motors, NEC, Sharp, Hitachi, Siemens, Unilever, BASF y Pilkington, entre otras. Esta zona también es la "cabeza del dragón" para una cadena de ciudades abiertas, que se extiende desde el valle del río Yangtse, donde a partir de 1990 se comenzó a fomentar la inversión extranjera. Posteriormente, en 1992, China estableció un nuevo grupo de ciudades abiertas, esta vez en zonas alrededor de sus fronteras con Rusia, Mongolia, Kazajistán, Myanmar (Birmania) y Vietnam, para desarrollar la infraestructura y promover el comercio y el crecimiento de industrias y actividades orientadas hacia las exportaciones.

La provincia de Guangdong, con Guangzhou y Shenzhen en el centro, promete convertirse en la mayor región industrial de Asia. Una de cada diez de las 500 mayores empresas transnacionales ya ha invertido en el Distrito de Desarrollo Económico y Técnico de Guangzhou. Shenzhen, entre tanto, se convirtió en la ciudad más rica de China y es la primera en vender al público las viviendas que antes proporcionaba el Estado. Se busca su desarrollo como la ciudad de la ciencia y la tecnología, y se la ha dotado de parques, circuitos para peatones, distracciones cívicas y una sofisticada infra-

estructura de comunicaciones, aunque su incentivo original de ofrecer concesiones impositivas a los inversionistas fue eliminado.

El éxito de Shenzhen contrasta con la recepción de Hong Kong a partir del fin del mandato británico en 1997. Como colonia británica, Hong Kong tuvo un gran desarrollo gracias a las industrias textil y electrónica, pero se consolidó como centro comercial y financiero. Este rol se mantuvo en virtud de su clasificación como Región Administrativa Especial.

Se estima que la población de Hong Kong es de seis millones en sólo 1.095 km<sup>2</sup>. La Ley Básica, basada en el concepto "un país, dos sistemas", garantiza un máximo nivel de autonomía durante 50 años. En 1998, pese al retroceso económico, la renta per cápita fue de 22.200 dólares. Su gobierno, dirigido por Tung Chee Hwa, nombrado por las autoridades chinas, tiene frecuentes dispu-

tas con el Consejo Legislativo desde que el opositor Partido Democrático ganó las elecciones en mayo de 1998. El inglés y el chino son las lenguas oficiales y el dólar de Hong Kong, que puede ser cambiado libremente, es la moneda local.

Macao, la otra región administrativa especial, dejó de ser colonia portuguesa en diciembre de 1999. Es puerto libre, tiene moneda propia (el pataca) dos idiomas oficiales (chino y portugués), una Asamblea Legislativa parcialmente elegida, y está protegida por la misma fórmula que se aplica en Hong Kong. Está previsto que Macao extienda su territorio en un 20% cuando esté listo el proyecto de los lagos Nam Van. Su población que, según el censo de 1996, era de 414.128 habitantes, incluyendo más de 100.000 portugueses, tenía una renta per cápita de 7.300 dólares pero la economía, basada en el turismo y los juegos de azar, últimamente comenzó a retroceder.



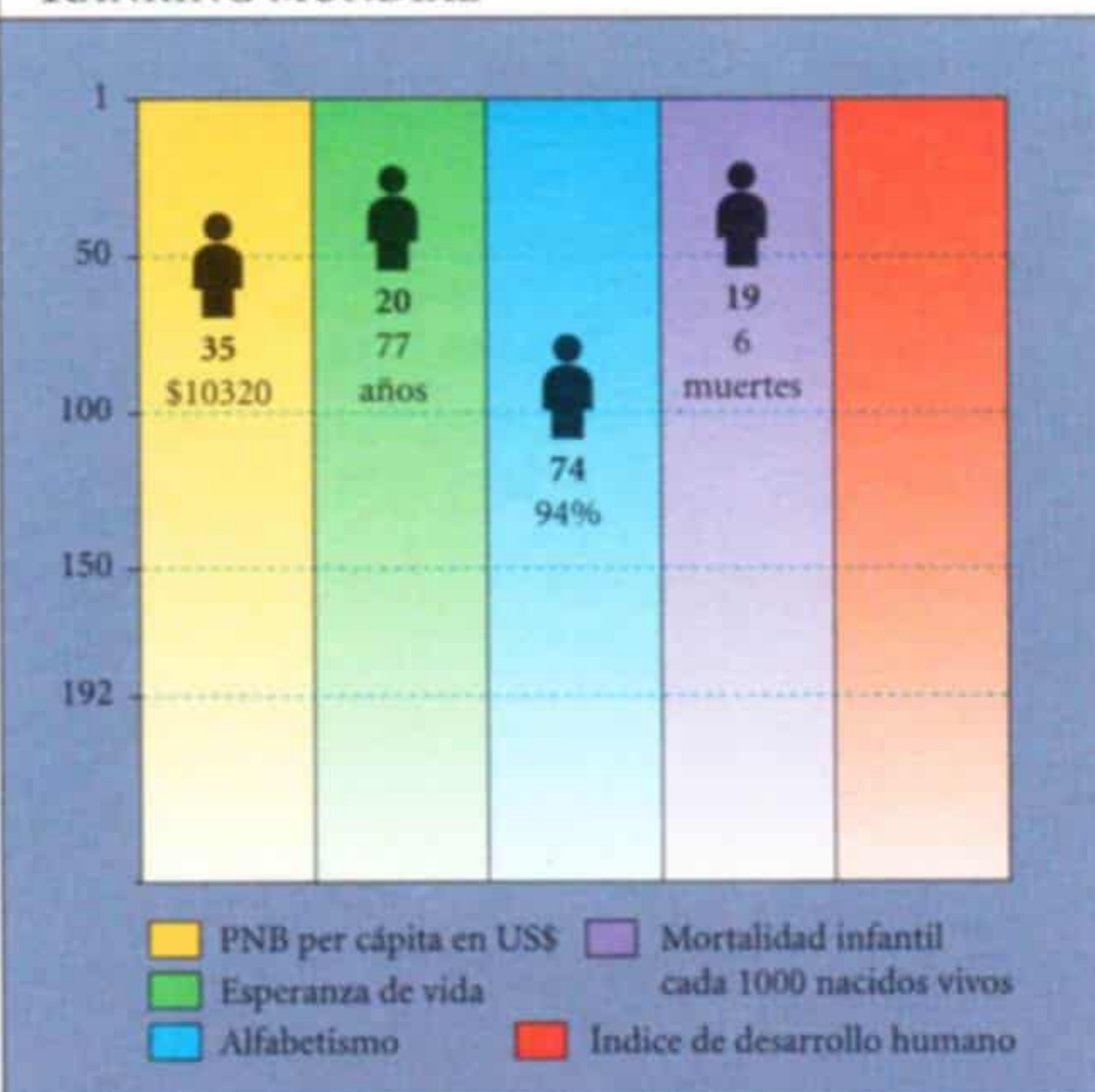
## TAIWÁN EN CIFRAS

NOMBRE OFICIAL: REPÚBLICA DE CHINA (TAIWÁN) | CAPITAL: TAIPEI | POBLACIÓN: 21,5 MILLONES | MONEDA: DÓLAR TAIWANÉS | IDIOMA: CHINO MANDARÍN

El territorio insular de Taiwán se encuentra 130 kilómetros al sudeste de China continental y ocupa 36.179 km<sup>2</sup>. Conocida anteriormente como Formosa, la República de China fue establecida en 1949 por Chiang Kai Shek, que había sido expulsado del gobierno de Pekín por los comunistas. En la actualidad, Beijing considera a Taiwán como una "provincia rebelde" y la mayoría de los países acepta los reclamos de la República Popular China sobre su soberanía. La isla está dominada por una región

montañosa. Las tierras bajas son muy fértiles, con grandes extensiones dedicadas al arroz y muy pobladas. En las últimas décadas se ha convertido en un importante centro industrial, destacándose el sector de la electrónica. El Partido Nacional de China (Kuomintang), permaneció en el poder desde 1949 hasta el 2000. Ese año, Chen Shui-bian, del Partido Democrático Progresista, fue elegido como nuevo presidente. Chen es un ferviente promotor de la independencia definitiva de Taiwán.

## RANKING MUNDIAL



## POBLACIÓN



La mayoría de la población es han y descende de los inmigrantes de la dinastía Ming, de China continental, que llegaron a la isla en 1644. Los 100.000 nacionalistas que arribaron en 1949 se establecieron como la clase gobernante y ocuparon los empleos más prestigiosos del sector público, provocando resentimiento entre la población local. Sin embargo, al envejecer la clase gobernante, la población local tuvo mayor acceso a la política.

Al igual que en el resto del sudeste asiático, la familia extendida tiene gran peso. Sin embargo se registra una tendencia hacia las familias nucleares debido a los problemas de vivienda. Las mujeres no tienen gran representación en el proceso político pero se destacan como empresarias y en cargos públicos.

## POLÍTICA



Entre 1949 y 1986, el Partido Nacional de China (Kuomintang) dominó la escena política. En 1986, reformas políticas mediante, se estableció un sistema multipartidario efectivo. Así, Lee Teng-hui fue el primer presidente elegido en forma directa.

En marzo del 2000, la elección de Chen Shui-bian, del Partido Democrático Progresista, puso fin a medio siglo de hegemonía del Kuomintang. Este partido, sin embargo, mantiene el dominio del Parlamento, con 123 de los 225 legisladores.

Durante la presidencia de Lee (1988-1996) hubo gestos de acercamiento hacia China continental que intensificó sus reclamos de soberanía tras la devolución de Hong Kong. Ahora China habla de un trato "de igual a igual" (ver Pág. 494).



## ECONOMÍA



Ranking mundial del PNB	20°
PNB per cápita	US\$ 10.320
Balanza de pagos	US\$ 4,8 millones
Inflación	3%
Desempleo	3%

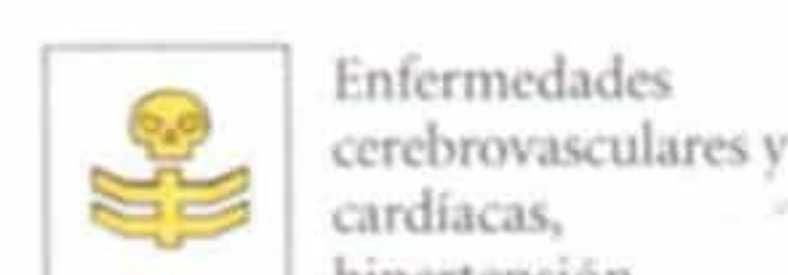
Es una de las economías más exitosas aunque ya pasó la era de mayor crecimiento. Taiwán salió prácticamente ileso de la grave crisis económica que sumió a la mayoría de los países asiáticos entre 1997 y 1998. La competencia de los países en desarrollo con bajos costos de producción dictamina una difícil transición a las actividades de servicios. El plan de seis años refleja un fuerte elemento de dirección estatal y las inversiones en el extranjero incluyen 60% de ellas en China desde 1990.

## EDUCACIÓN



El sistema educativo se basa en los mismos principios del de China y se inspira en las reformas propuestas por Bertrand Russell y John Dewey en 1922. El régimen es estricto y tiene numerosos exámenes. La asistencia al nivel terciario es una de las más altas del mundo. Muchos jóvenes estudian en Estados Unidos.

## SALUD



La mayoría de los servicios de salud son privados y funciona un complejo sistema de seguros médicos. La población tiene una gran esperanza de vida, similar a la de Suecia o Japón.



ClarínX



DORLING KINDERSLEY



# GRAN ATLAS

ClarínX 2000

*la tierra desde el satélite*

45 | **ASIA**

JAPON

REGION SUDESTE Y FILIPINAS

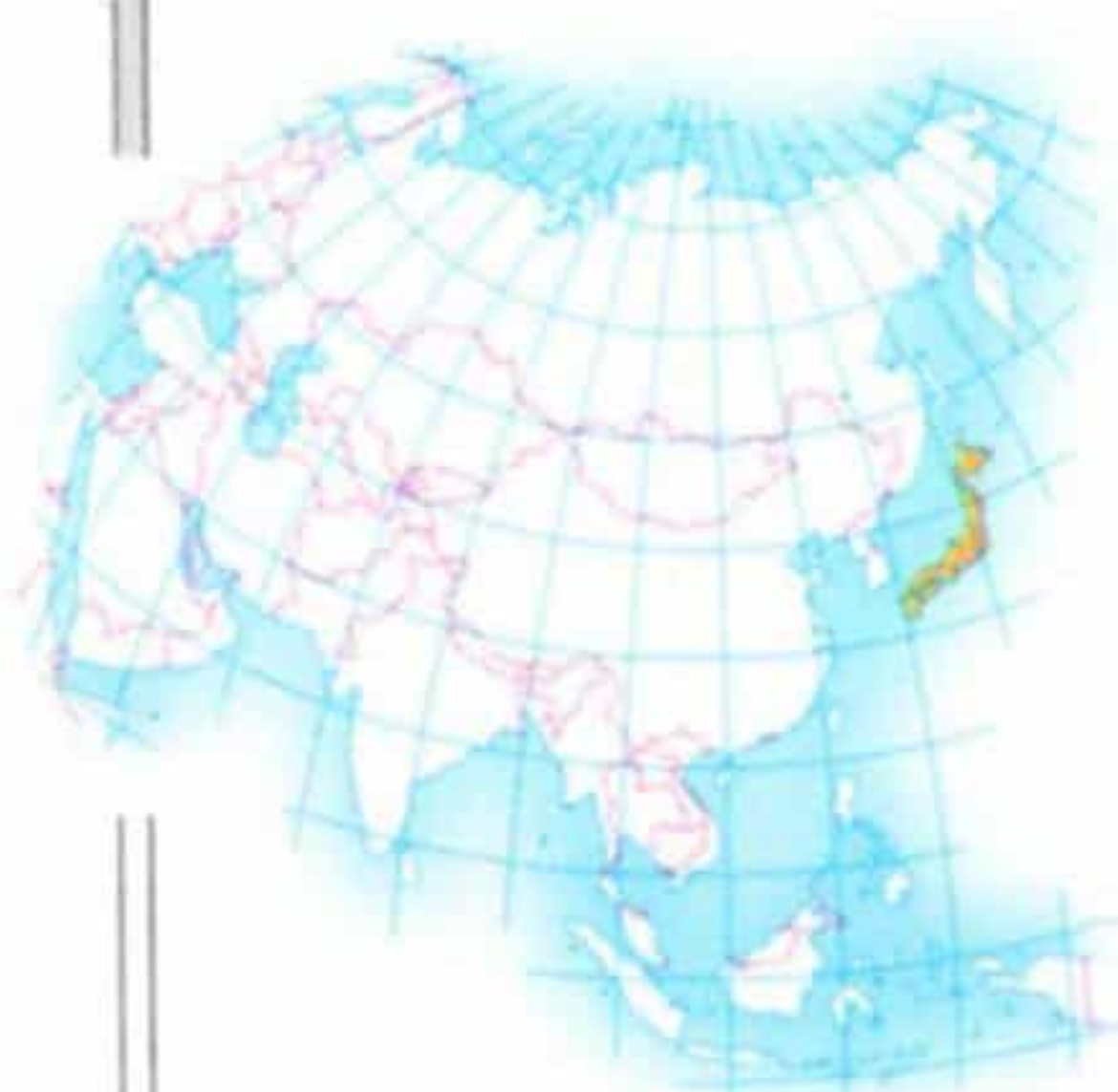
CIFRAS



Biblioteca Clarín  
Invitación al saber



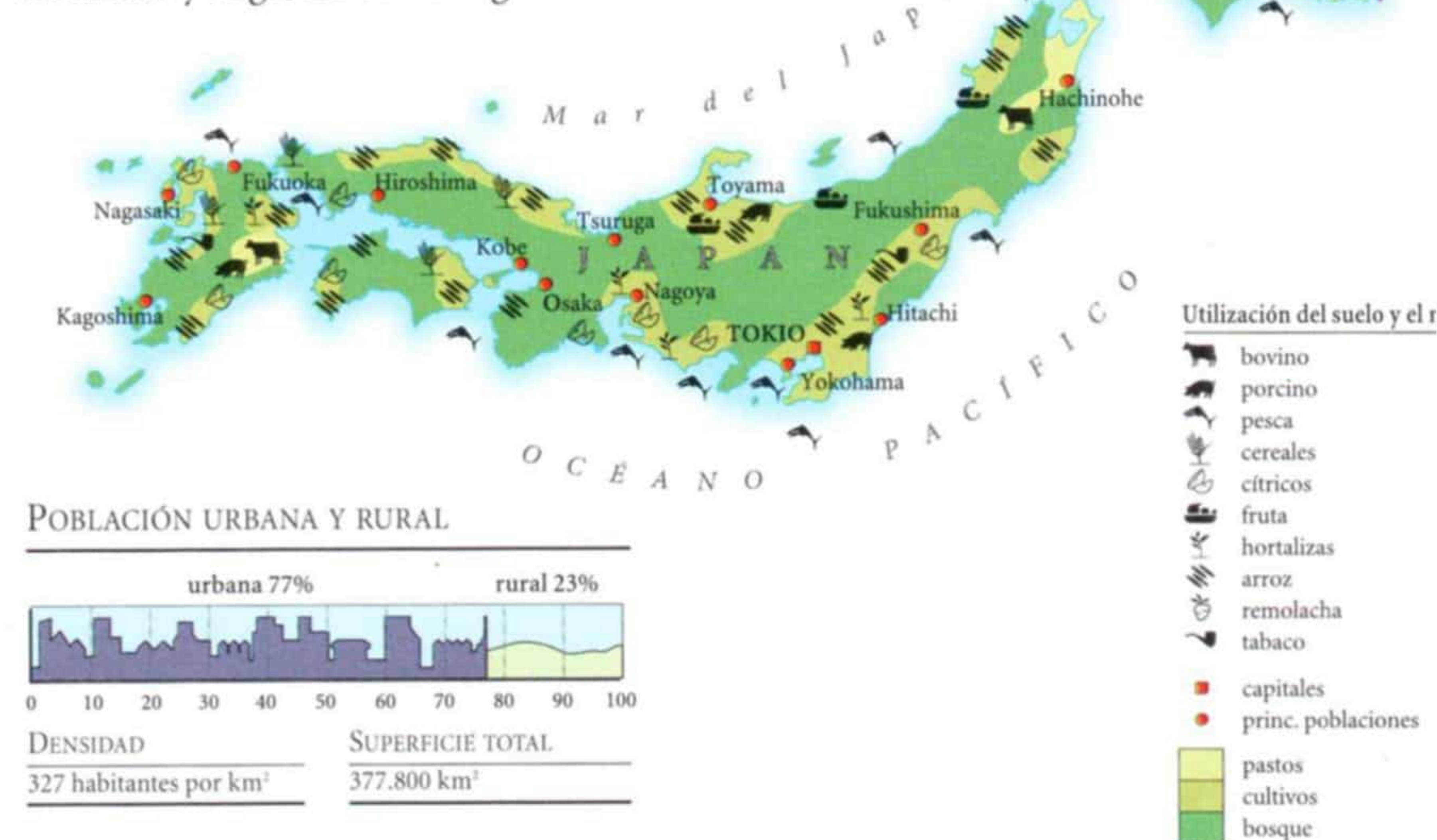
# JAPÓN



DESDE EL FINAL de la Segunda Guerra Mundial, Japón se ha convertido en una de las naciones más dinámicas y en una de las potencias económicas mundiales. El país consiste en una cadena de más de 4.000 islas que forman un gran arco que va de nordeste a sudoeste del Océano Pacífico. Las cuatro islas principales, Hokkaido, Honshu, Shikoku y Kyushu, albergan a la mayoría de sus casi 126 millones de habitantes. Sin embargo, las características montañosas de la región central hacen que las ciudades estén en la costa. Una franja industrial densamente poblada se extiende a lo largo de gran parte de la costa sur de Honshu e incluye Tokio, la capital. A pesar del espectacular desarrollo económico y de la creciente occidentalización de sus ciudades, Japón conserva una singular cultura, que se refleja en los alimentos tradicionales, códigos de conducta, el sintoísmo, religión única, y la reverencia al emperador.

## UTILIZACIÓN DEL SUELO Y DEL MAR

AUNQUE SÓLO EL 11 % DEL JAPÓN es cultivable, el sustancial apoyo del gobierno, el clima favorable y métodos intensivos permiten que el país sea prácticamente autosuficiente en la producción de arroz. El norte de Hokkaido, la mayor y más productiva región agrícola, tiene un terreno abierto y un clima similar al del medio oeste de EE.UU. y produce más de la mitad de la demanda japonesa de cereales. Los agricultores son estimulados a diversificar los cultivos de frutas, hortalizas y trigo, así como la ganadería.



## INDUSTRIA Y TRANSPORTE

JAPÓN ES LA SEGUNDA economía del mundo, superada sólo por EE.UU. Su desarrollo tecnológico, sobre todo en computadoras, artículos electrónicos, automóviles y motocicletas, parece difícil de superar. Para mantener la alta calidad de sus productos y una reputación innovadora, la industria japonesa invierte en mano de obra y en investigación y desarrollo a largo plazo. Las empresas japonesas tienen alcance mundial, tanto en las fábricas como en la distribución de sus productos.

- Actividades económicas e infraestructura**
- bebidas
  - automotriz
  - química
  - alta tecnología
  - mecánica
  - financiera
  - hierro y acero
  - investigación y desarrollo
  - astilleros
  - textil
  - deportes de invierno
  - capitales
  - principales poblaciones
  - aeropuerto internacional
  - principales carreteras
  - princ. áreas industriales



El Shinkansen, conocido en Occidente como "tren bala", es uno de los más rápidos del mundo. Pasa a gran velocidad delante del pico nevado del Fuji, entre las ciudades de Tokio y Osaka.



Un templo sintoísta se destaca sobre una corriente cubierta de lirios en Hokkaido, al norte de Japón. Santuarios como éste se encuentran por todo el país, con frecuencia contruidos cerca de agua y rodeados por tranquilos jardines.

### SISTEMAS DE TRANSPORTE



En Japón, la construcción de rutas no puede compararse a la extensa red de ferrocarriles de avanzada tecnología. La relativa falta de desarrollo de la red vial produce una grave congestión urbana, si bien ahora se construyen autopistas en algunas ciudades.





Durante el siglo XX han emergido varios nuevos volcanes en Japón, emplazados al lado de conos como éste, en el Parque Nacional de Aso-kuju, en la isla de Kyushu, que ahora está inactivo y cubierto de hierba.

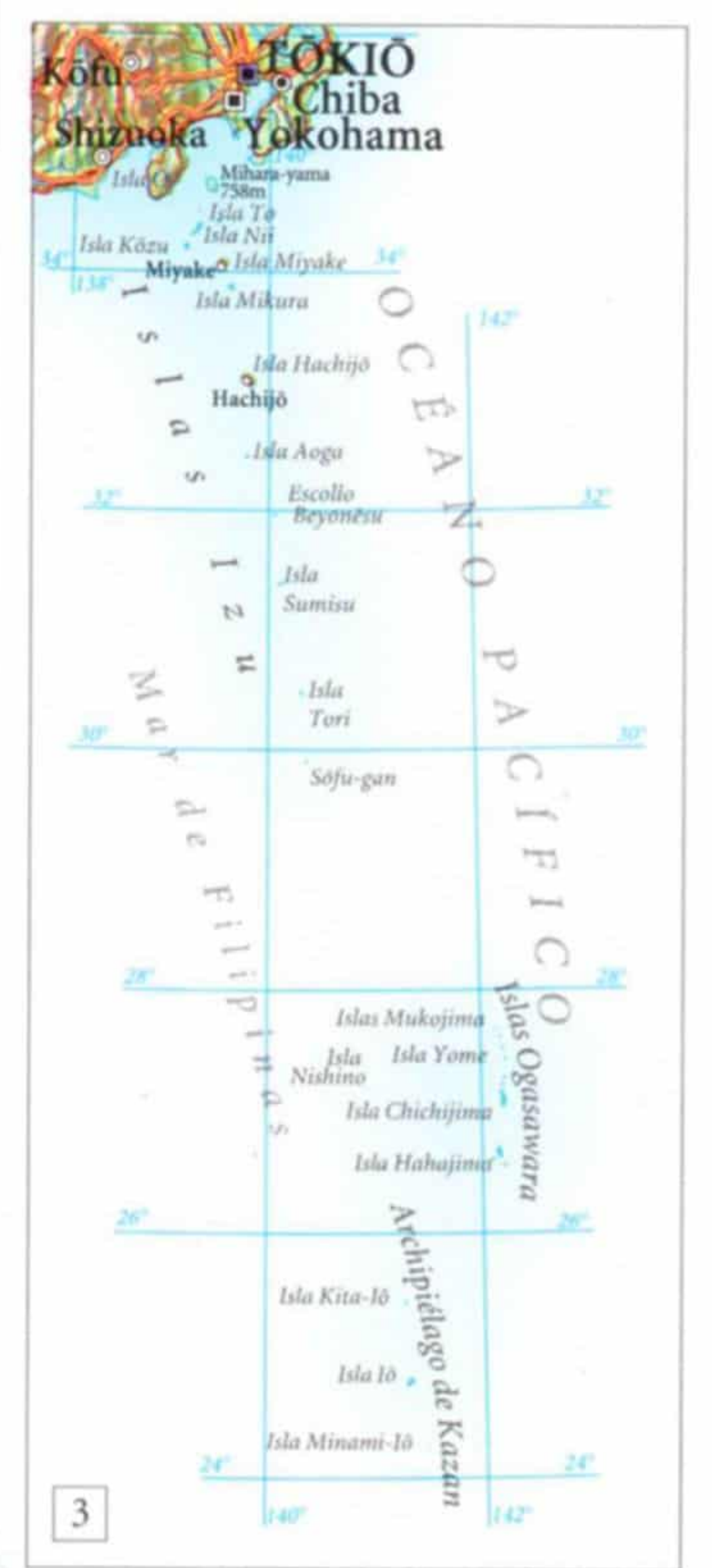
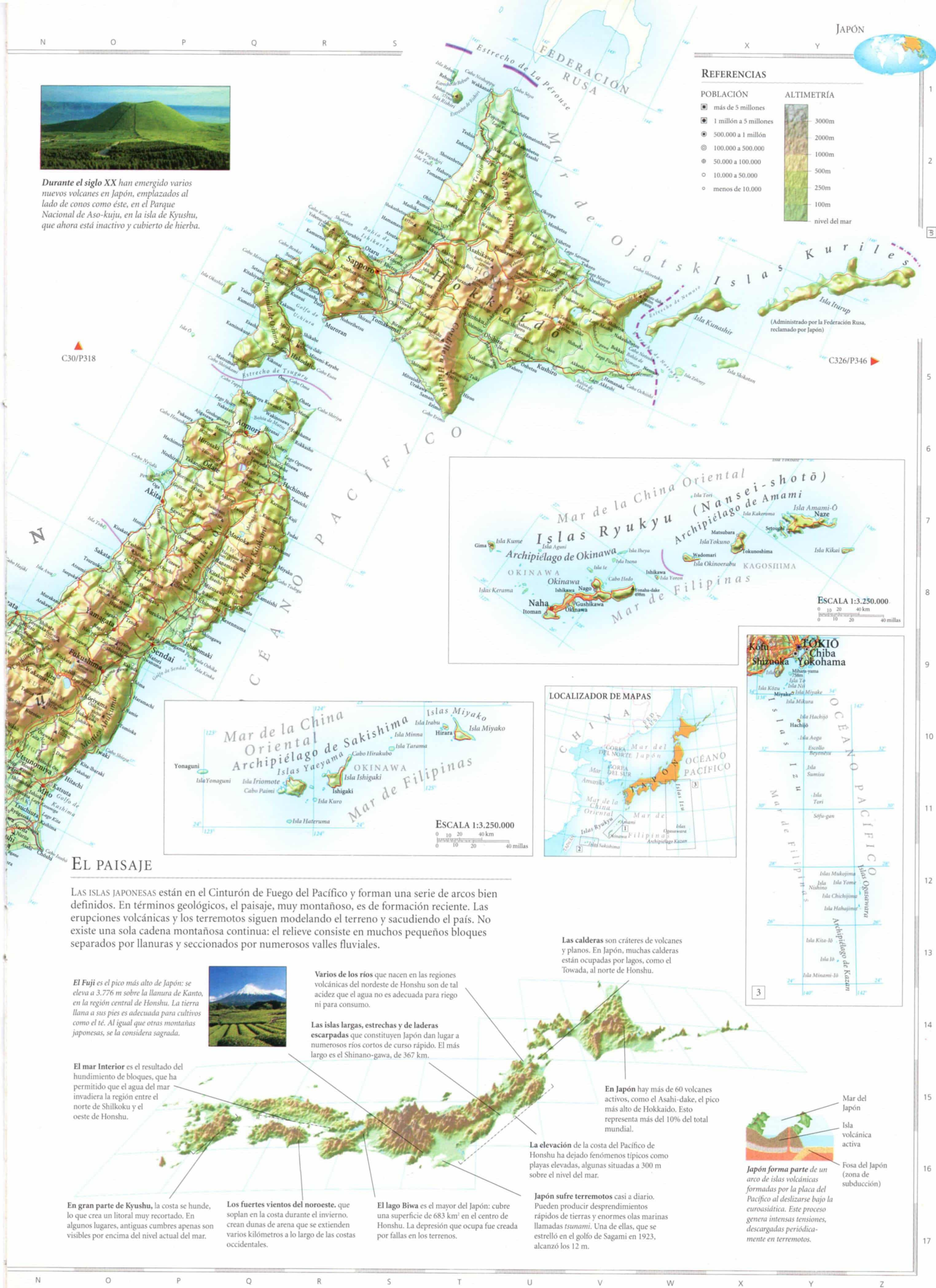
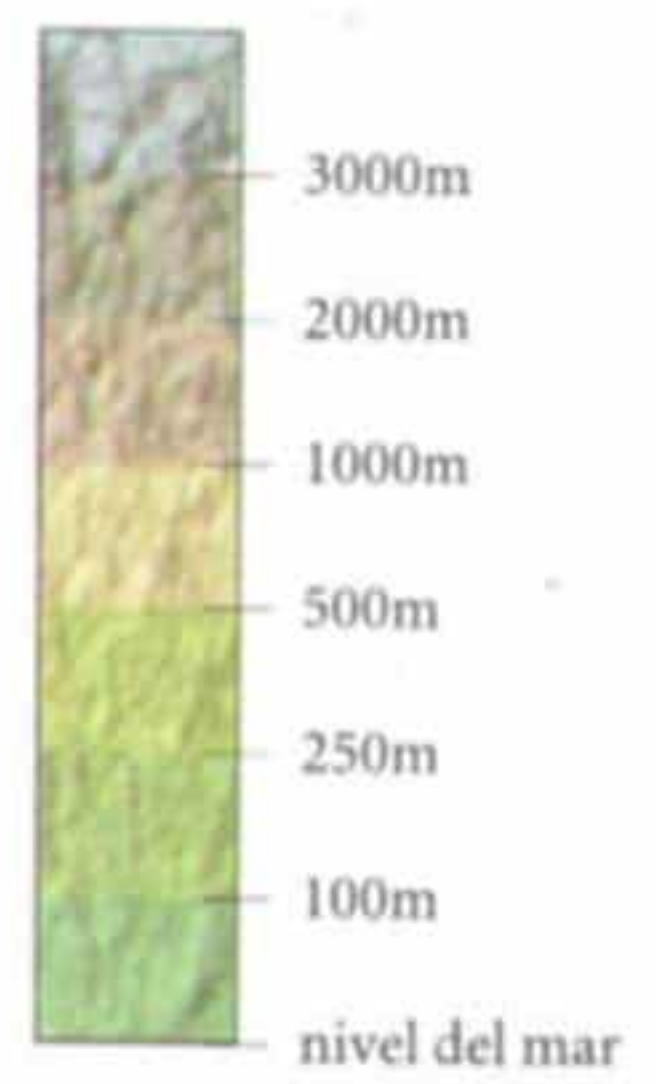
C30/P318

REFERENCIAS

POBLACIÓN

- más de 5 millones
- 1 millón a 5 millones
- 500.000 a 1 millón
- 100.000 a 500.000
- 50.000 a 100.000
- 10.000 a 50.000
- menos de 10.000

ALTIMETRÍA



EL PAISAJE

Las islas japonesas están en el Cinturón de Fuego del Pacífico y forman una serie de arcos bien definidos. En términos geológicos, el paisaje, muy montañoso, es de formación reciente. Las erupciones volcánicas y los terremotos siguen modelando el terreno y sacudiendo el país. No existe una sola cadena montañosa continua: el relieve consiste en muchos pequeños bloques separados por llanuras y seccionados por numerosos valles fluviales.

El Fuji es el pico más alto de Japón: se eleva a 3.776 m sobre la llanura de Kanto, en la región central de Honshu. La tierra llana a sus pies es adecuada para cultivos como el té. Al igual que otras montañas japonesas, se la considera sagrada.



Varios de los ríos que nacen en las regiones volcánicas del nordeste de Honshu son de tal acidez que el agua no es adecuada para riego ni para consumo.

Las islas largas, estrechas y de laderas escarpadas que constituyen Japón dan lugar a numerosos ríos cortos de curso rápido. El más largo es el Shinano-gawa, de 367 km.

El mar Interior es el resultado del hundimiento de bloques, que ha permitido que el agua del mar invadiera la región entre el norte de Shikoku y el oeste de Honshu.

En gran parte de Kyushu, la costa se hunde, lo que crea un litoral muy recortado. En algunos lugares, antiguas cumbres apenas son visibles por encima del nivel actual del mar.

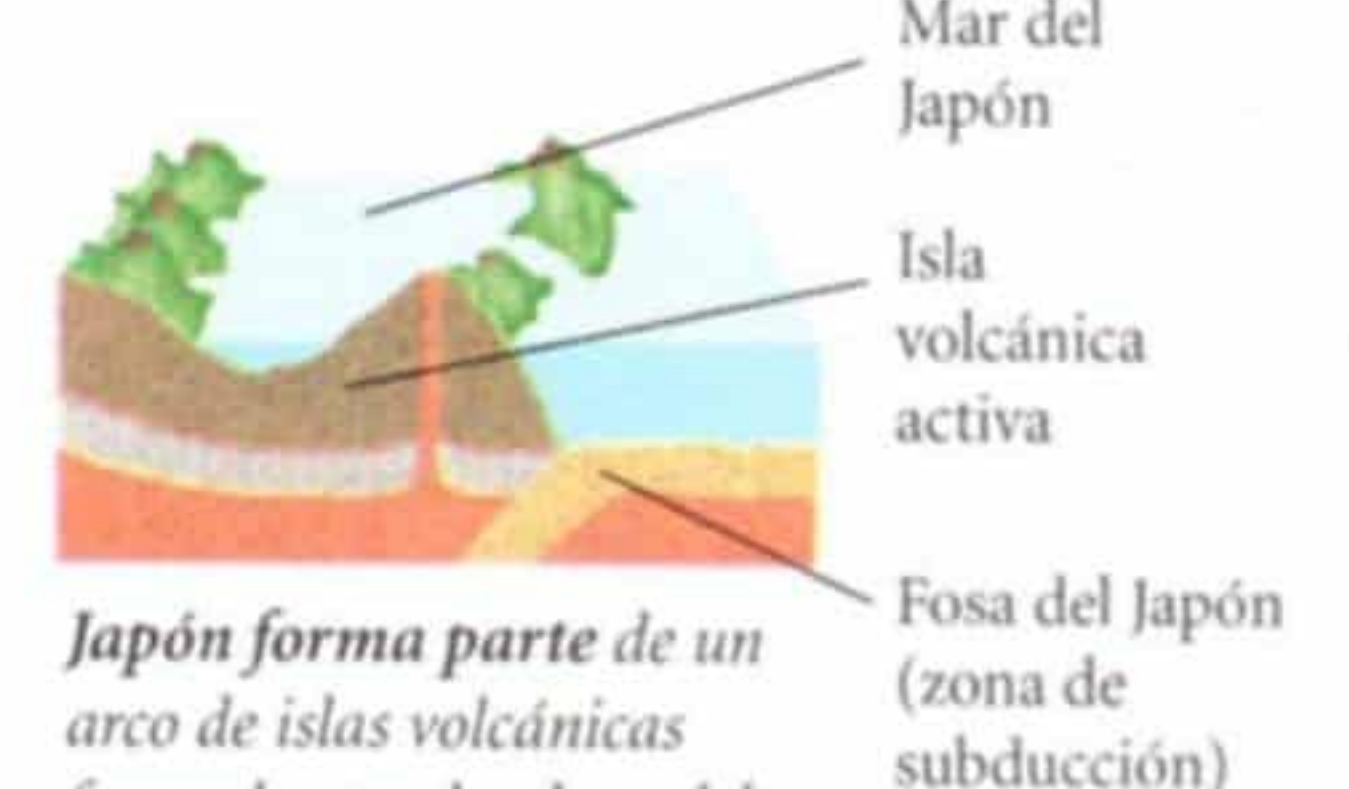
Los fuertes vientos del noroeste, que soplan en la costa durante el invierno, crean dunas de arena que se extienden varios kilómetros a lo largo de las costas occidentales.

El lago Biwa es el mayor del Japón: cubre una superficie de 683 km² en el centro de Honshu. La depresión que ocupa fue creada por fallas en los terrenos.

Las calderas son cráteres de volcanes y planos. En Japón, muchas calderas están ocupadas por lagos, como el Towada, al norte de Honshu.

La elevación de la costa del Pacífico de Honshu ha dejado fenómenos típicos como playas elevadas, algunas situadas a 300 m sobre el nivel del mar.

Japón sufre terremotos casi a diario. Pueden producir desprendimientos rápidos de tierras y enormes olas marinas llamadas tsunami. Una de ellas, que se estrelló en el golfo de Sagami en 1923, alcanzó los 12 m.



Japón forma parte de un arco de islas volcánicas formadas por la placa del Pacífico al deslizarse bajo la euroasiática. Este proceso genera intensas tensiones, descargadas periódicamente en terremotos.



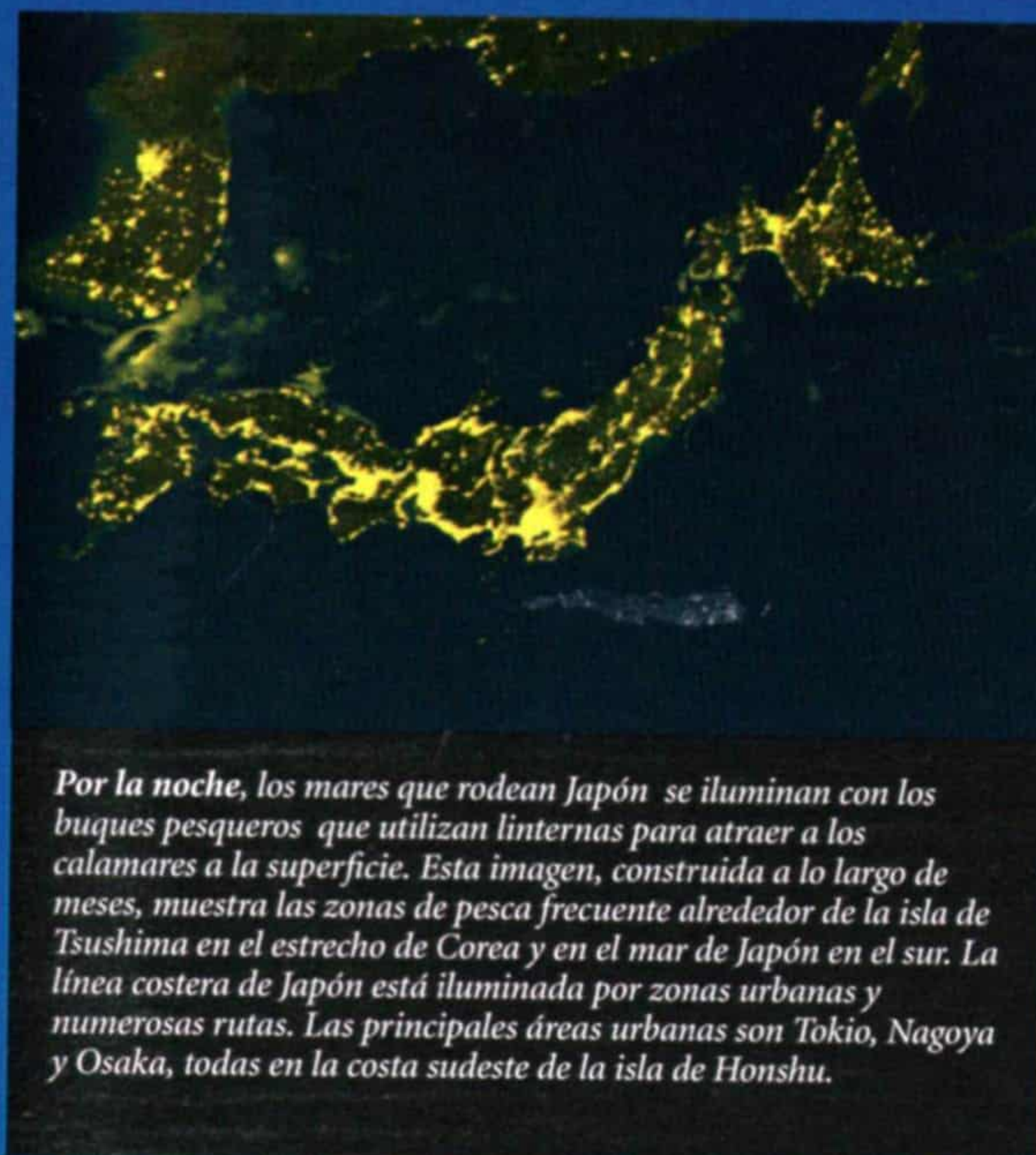


La bahía de Tokio está casi completamente rodeada de tierras urbanizadas. La ciudad de Tokio se encuentra al oeste del río Ara en el norte, con los centros industriales y portuarios de Kawasaki y Yokohama en el sur. Del lado este se encuentran las ciudades de Chiba y Kisarazu. Gran parte de la línea costera actual es tierra ganada al mar, y se están construyendo islas artificiales usando materiales de relleno, incluyendo basura doméstica y desechos industriales, a pesar de la preocupación por la estabilidad de esta zona de terremotos.

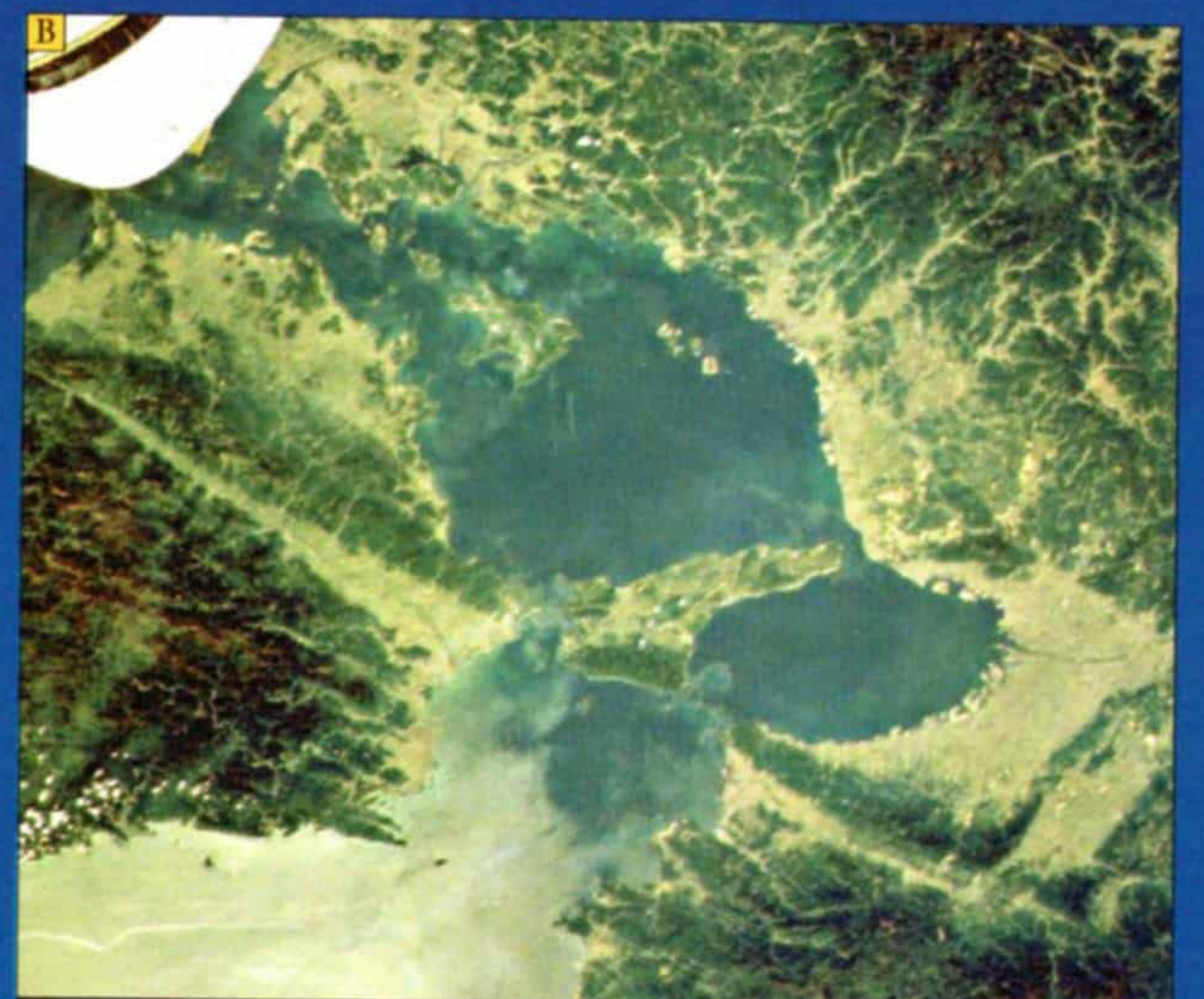
## JAPÓN

EN LA IMAGEN SATELITAL se observan accidentes geográficos como los valles de los ríos Yoshino y Tenryu -evidencias de zonas de fallas activas- y el terreno punteado por las formas circulares de varios volcanes, como el nevado monte Fuji, al oeste de la bahía de Tokio. Todas las islas tienen interiores montañosos cubiertos por el verde oscuro de densos bosques. Las montañas centrales de Hokkaido, en el norte, se elevan hasta los 2.000 metros y aparecen cubiertas de nieve en la imagen. Gran parte del territorio habitable ha sido urbanizado y las ciudades más grandes se pueden identificar por su color gris. Los verdes claros y marrones de las tierras cultivadas se distinguen en algunas áreas, especialmente en el norte de Honshu y en Hokkaido.





Por la noche, los mares que rodean Japón se iluminan con los buques pesqueros que utilizan linternas para atraer a los calamares a la superficie. Esta imagen, construida a lo largo de meses, muestra las zonas de pesca frecuente alrededor de la isla de Tsushima en el estrecho de Corea y en el mar de Japón en el sur. La línea costera de Japón está iluminada por zonas urbanas y numerosas rutas. Las principales áreas urbanas son Tokio, Nagoya y Osaka, todas en la costa sudeste de la isla de Honshu.

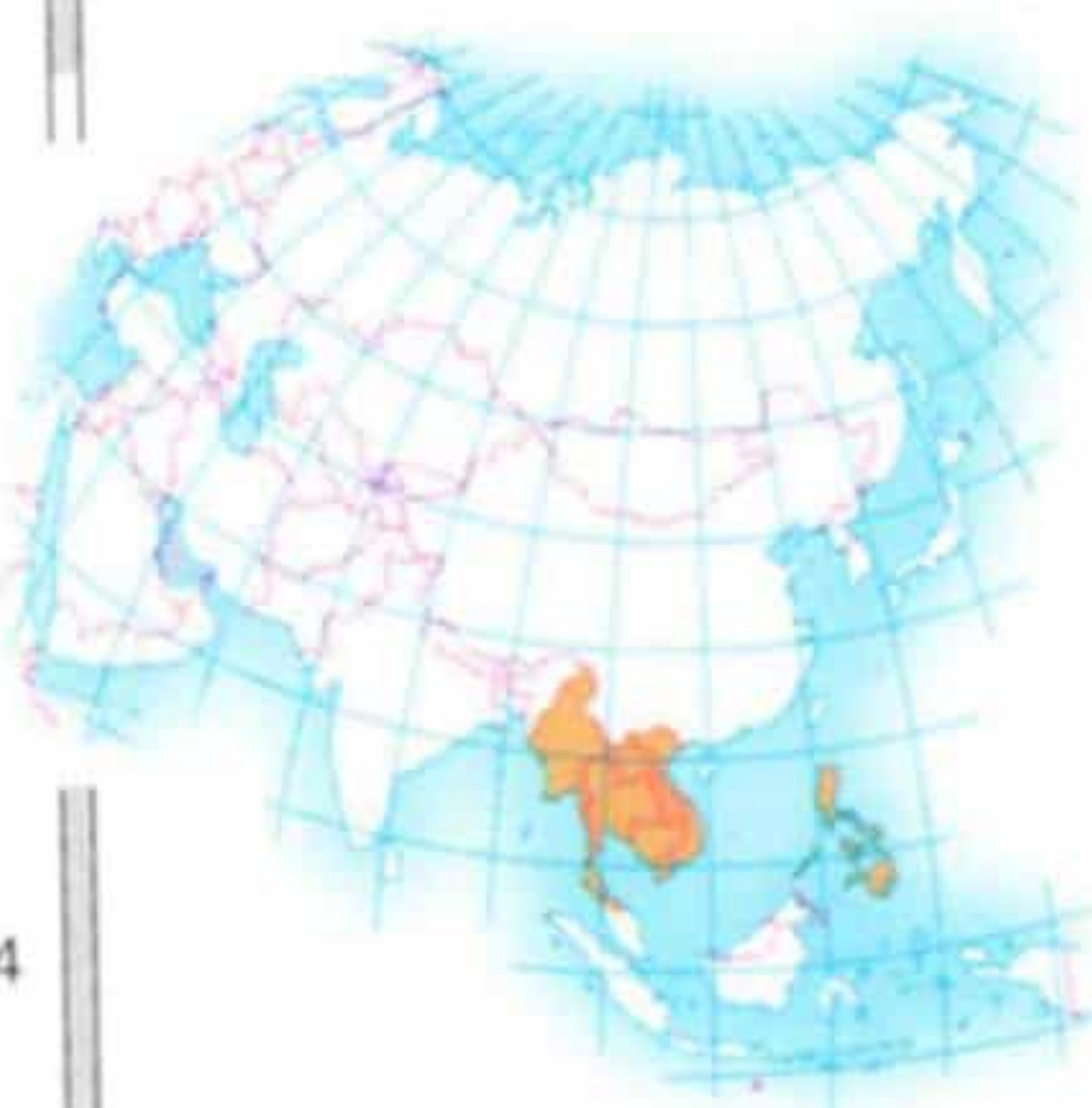


Kobe, el puerto más importante de Japón, fue escenario de un fuerte terremoto en 1995. Ubicada del lado norte de la bahía de Osaka, con la gran ciudad homónima hacia el este, Kobe no está lejos de la zona de fallas del valle de Yoshino, que se distingue atravesando en forma diagonal la parte inferior de la imagen a ambos lados del canal de Kii pasando por el extremo sur de la isla de Awaji. Otros accidentes del paisaje parten del este de Osaka, y son evidencia de la inestabilidad geológica de Japón. En la esquina superior izquierda se observa parte del motor principal del transbordador espacial.



# REGIÓN SUDESTE Y FILIPINAS

CAMBOYA, FILIPINAS, LAOS, MYANMAR (BIRMANIA), TAILANDIA Y VIETNAM



EL PAISAJE DE LOS PAÍSES del sudeste de Asia continental se caracteriza por montañas con densos bosques cortadas por los anchos valles de cinco grandes ríos. La agricultura sigue siendo la actividad principal para la mayoría de la población, que se concentra en las llanuras aluviales y deltas. Las raíces étnicas y culturales están entrelazadas y dan una identidad distintiva a la región. La intervención extranjera comenzó en el siglo XVI con el inicio del comercio de especias. Camboya, Laos y Vietnam fueron colonias francesas hasta el final de la Segunda Guerra Mundial y Myanmar estuvo bajo control británico. Filipinas fue colonia

de España y en el siglo XX, de EE. UU. Sólo Tailandia no fue conquistada por potencias extranjeras. En la actualidad, Tailandia y Filipinas aparecen mejor preparadas para desempeñar un papel importante en el desarrollo económico de la región. Pero Laos y Vietnam también están empezando a modificar sus economías. Camboya, con su continuada inestabilidad política y su destrozada infraestructura, enfrenta un futuro incierto. Myanmar, en tanto, trata de obtener inversiones y poner fin a 30 años de aislamiento (Cifras de Vietnam en Cuad. 43).

## INDUSTRIA Y TRANSPORTE

EN LOS ÚLTIMOS AÑOS, las industrias manufactureras han incrementado su importancia en Tailandia, Vietnam y Filipinas. El montaje de artículos eléctricos y electrónicos es cada vez más común en toda la región, lo que beneficia a compañías extranjeras por los bajos costos de la mano de obra y por la mejora de la tecnología. La economía de Myanmar y Camboya se basa todavía en productos agrícolas y en la elaboración de materias primas. El estaño es el metal más importante de la zona. También se explotan níquel, cobre y cromita, pero las cantidades producidas no son significativas a escala mundial. La próspera industria turística de Tailandia es la principal fuente de ingresos de divisas para este país.

### SISTEMAS DE TRANSPORTE

	209.718 km		Ninguna
	11.413 km		32.903 km

El desarrollo del transporte se ha concentrado en la construcción de carreteras. El transporte fluvial y marítimo siguen siendo importantes, aunque se han mejorado los enlaces aéreos, sobre todo en Tailandia y Filipinas.

## EL PAISAJE

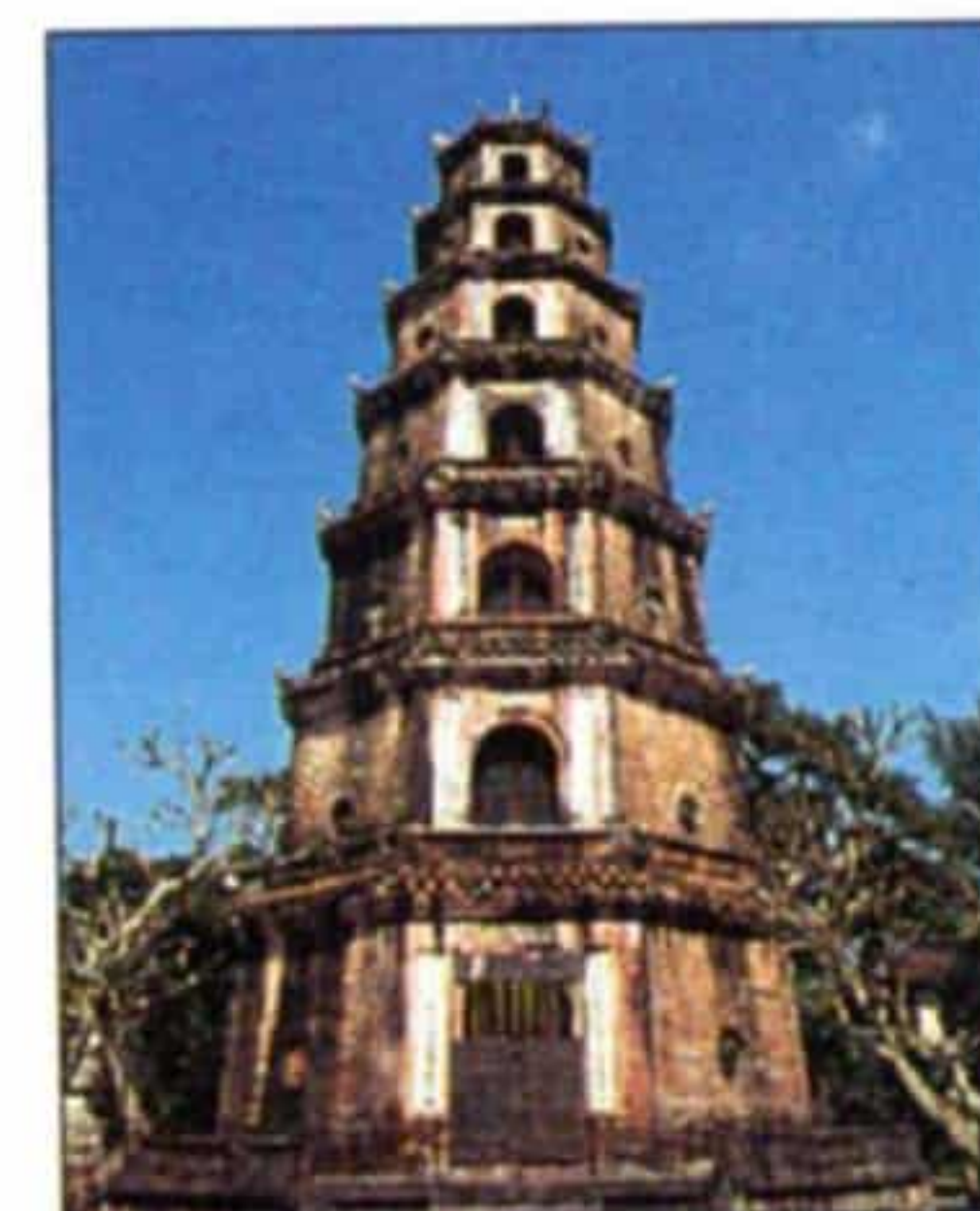
UNA SERIE DE CORDILLERAS se extiende de norte a sur a través de la parte continental. Se formaron por la colisión entre la placa euroasiática y el subcontinente indio, que creó el Himalaya y están separadas por los valles de grandes ríos. Estos, a lo largo de su curso, han depositado sedimentos formando enormes y fértiles llanuras aluviales y deltas. Las 7.000 islas de Filipinas son montañosas y volcánicas, con estrechas llanuras costeras.



La tala comercial, aún muy extendida en Myanmar, ha sido suspendida en Tailandia a causa de la excesiva explotación de la selva.



Las costas este y oeste del istmo de Kra son muy diferentes. La costa oeste, levantada por fuerzas tectónicas y expuesta a los rigurosos vientos monzones del sudoeste, está muy erosionada. En la costa este, las corrientes litorales producen formas de sedimentación como barras y lagunas.



La ciudad amurallada de Huế, en Vietnam central, fue construida en el siglo XIX en estilo chino. Tiene muchos monumentos religiosos, como la pagoda de Thien-mu (foto).



### Actividades económicas e infraestructura

	química		petróleo y gas		capitales
	electrónica		minería		princ. poblaciones
	mecánica		astilleros		aeropuerto internac.
	financiera		textil		principales carreteras
	alimentaria		maderera		princ. áreas industr.
	hierro y acero				





El río Irrawaddy corre de norte a sur y drena las llanuras del norte de Myanmar. Su delta es la principal región arrocerá del país.

Hkakabo Razi es el pico más alto del sudeste de Asia. Se eleva a 5.885 m en la frontera entre China y Myanmar.

Las montañas dominan el paisaje de Laos: más del 90% de la superficie está a más de 180 m sobre el nivel del mar. La cordillera Annamita constituye la frontera oriental del país.

El delta del río Rojo, en Vietnam septentrional, está bordeado al norte por montes calizos de laderas abruptas y cumbres redondeadas, característicos de los paisajes karsticos.

El lago Taal, en la isla filipina de Luzón, está dentro del cráter de un inmenso volcán que ha hecho erupción dos veces en el siglo XX, primero en 1911 y luego en 1965, causando la muerte a más de 3.200 personas.



Las rápidas aguas del Mekong descienden por esta cascada en la provincia de Champasak, en Laos. La fuerza del agua erosiona las rocas de la base de la cascada.

El río Mekong fluye a través de China meridional y Myanmar; luego, en un gran tramo de su recorrido, forma la frontera entre Laos y Tailandia y pasa por Camboya antes de terminar en un gran delta en la costa sur de Vietnam.

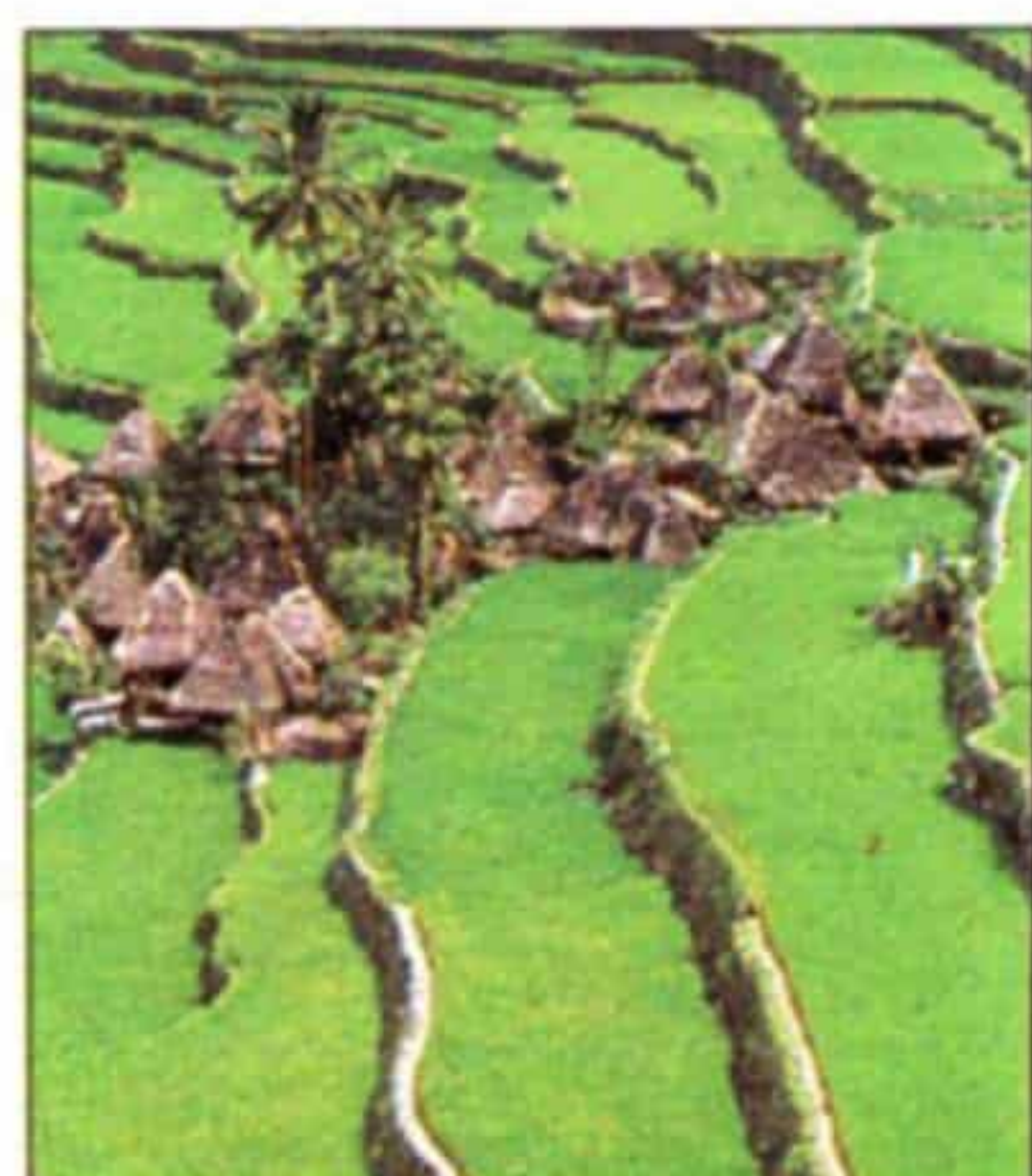
El Tonlé Sap es un lago de agua dulce que desagua en el delta del Mekong, a través de ese río. Es el mayor lago del sudeste de Asia.

Península de Malaca

Tailandia

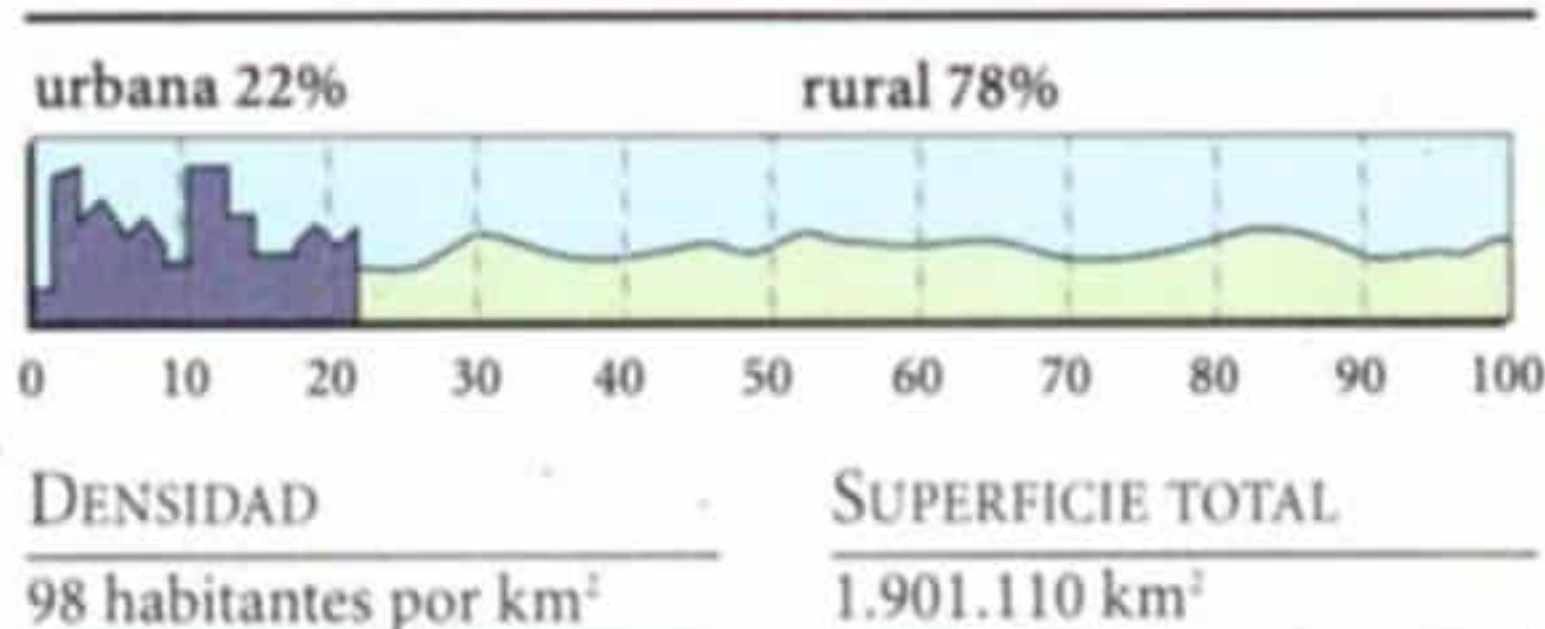


El litoral del istmo de Kra, en el sudeste de Tailandia, tiene pequeñas y acantiladas islas como ésta, creada por erosión química de la caliza, que es meteorizada a lo largo de grietas verticales. La humedad del clima del sudeste asiático incrementa la meteorización.



La construcción de terrazas para restringir la erosión del suelo y crear superficies llanas para la agricultura es una práctica común en todo el sudeste de Asia, sobre todo donde la tierra es escasa. Estas terrazas están en Luzón, Filipinas.

#### POBLACIÓN URBANA Y RURAL



## USOS DEL SUELO Y EL MAR

LAS FÉRTILES LLANURAS ALUVIALES de ríos como el Mekong y el Salween y el clima húmedo hacen posible la producción de arroz en toda la región. Camboya, Myanmar y Laos aún conservan extensos bosques que producen maderas duras como teca y palisandro. Los cultivos comerciales incluyen frutos tropicales como cocos, bananas y piña americana, caucho, palmera aceitera, caña de azúcar y kenaf, que es un sustituto del yute. La ganadería es principalmente porcina y bovina. En toda la región se capturan grandes cantidades de peces de mar y de agua dulce.

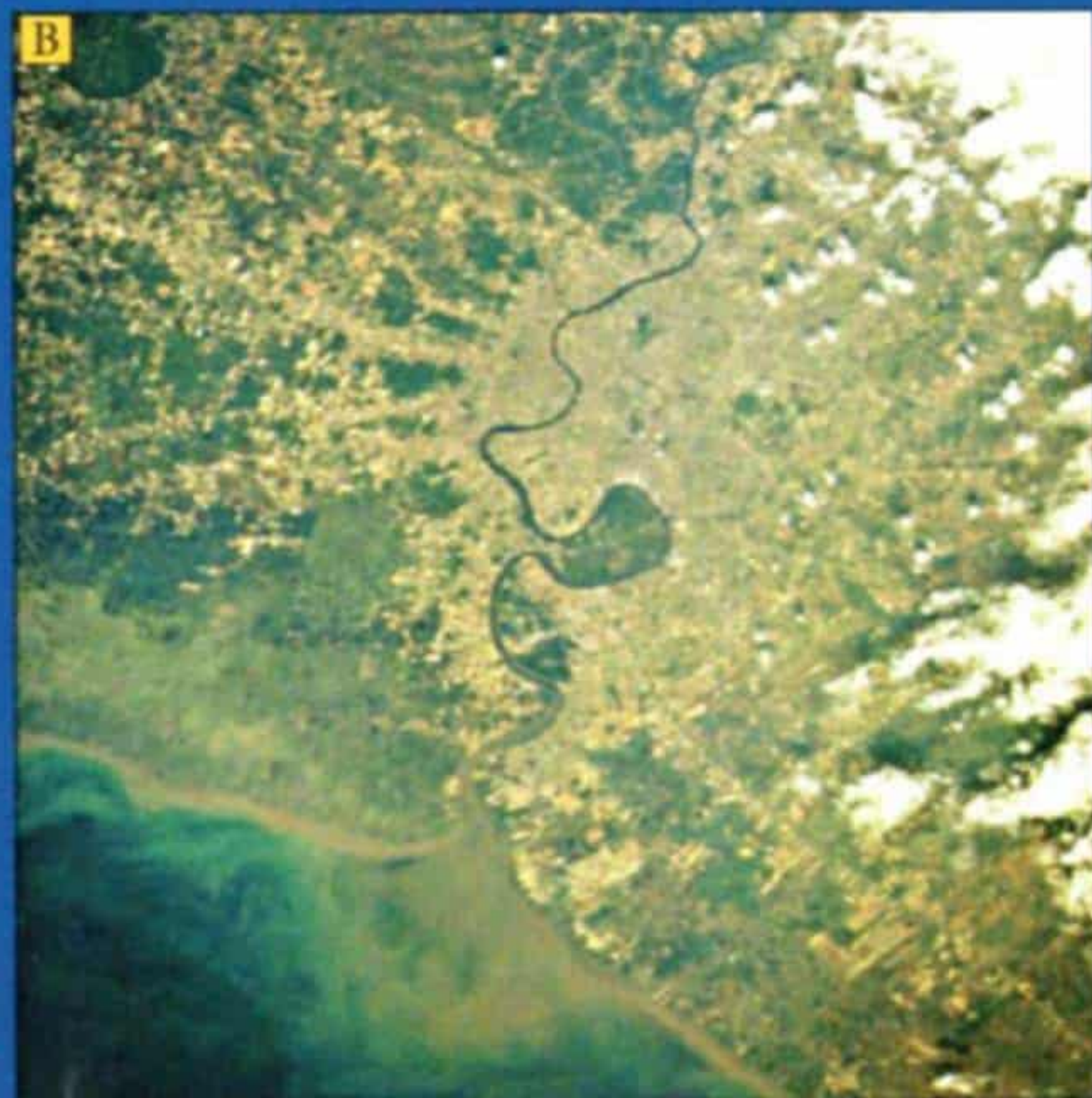






La erupción del volcán Monte Pinatubo en junio de 1991 fue la más grande del siglo XX. El monitoreo sísmico sirvió de advertencia y salvó muchas vidas, pero una inmensa cantidad de cenizas volcánicas combinadas con pesadas lluvias tifónicas provocaron mortales aludes de cenizas y barro que se precipitaron por los valles destruyendo vidas, propiedades e infraestructura de transportes. Las cicatrices aún son visibles en esta imagen de 1992, con la cima desprovista de vegetación y los valles llenos de cenizas y barro.

## Bahía de Bengala



Bangkok, la capital de Tailandia, se encuentra sobre el banco oriental del río Chao Phraya, unos 40 km tierra adentro. El sedimento arrastrado desde las tierras del norte desemboca en el Golfo de Tailandia. Bangkok es baja y está atravesada por una red de canales. La contaminación del aire y del agua y los congestionamientos de tránsito son graves problemas para la creciente población de la ciudad. Asentamientos menos intensivos se encuentran alrededor de la ciudad y siguen las rutas que atraviesan la región de producción de arroz de la planicie de inundación circundante.

## REGIÓN SUDESTE Y FILIPINAS

EL PAISAJE CONTINENTAL DE ESTA ZONA se caracteriza por las cadenas de montañas con planicies de inundación de grandes ríos como el Irrawaddy, en Myanmar, el Nam Ping/Chao Phraya en Tailandia, y el Mekong y el Rojo en el este. El istmo de Kra comunica la península de Malaca con el continente. La vegetación natural de la región ha sido talada para permitir la agricultura, tal como se observa en el centro de Camboya alrededor del río Mekong y del lago Tonle Sap. En el siglo XX, la explotación forestal se hizo a gran escala, deforestando por completo la meseta de Korat en Tailandia hasta el Mekong en el este (frontera con Laos) y hasta las montañas Chour Phnum Dangrek en el sur (frontera con Camboya). En las Filipinas, las selvas más densas se encuentran en las islas del este, que soportan los principales vientos del Pacífico.





N O P Q R S T U V W X Y Z

# MAR DE LA CHINA ORIENTAL



La imagen nocturna muestra la mayor actividad en torno a la capital de Tailandia, Bangkok, en la meseta de Korat, hacia el noroeste, y debajo del istmo de Kra. Los campos de petróleo y gas en el Golfo de Tailandia se detectan por las luces de sus torres. La capital de Filipinas, Manila, se observa en el sur de Luzón, y la segunda ciudad, Cebu, en una de las islas centrales. Laos, Camboya, Vietnam y Myanmar están más oscuras, excepto las ciudades de Rangún, Hanoi y Ho Chi Minh.







# JAPÓN EN CIFRAS

NOMBRE OFICIAL: JAPÓN | CAPITAL: TOKIO | POBLACIÓN: 125,9 MILLONES | MONEDA: YEN | IDIOMA: JAPONÉS

1600

1972

23/12

J

+9

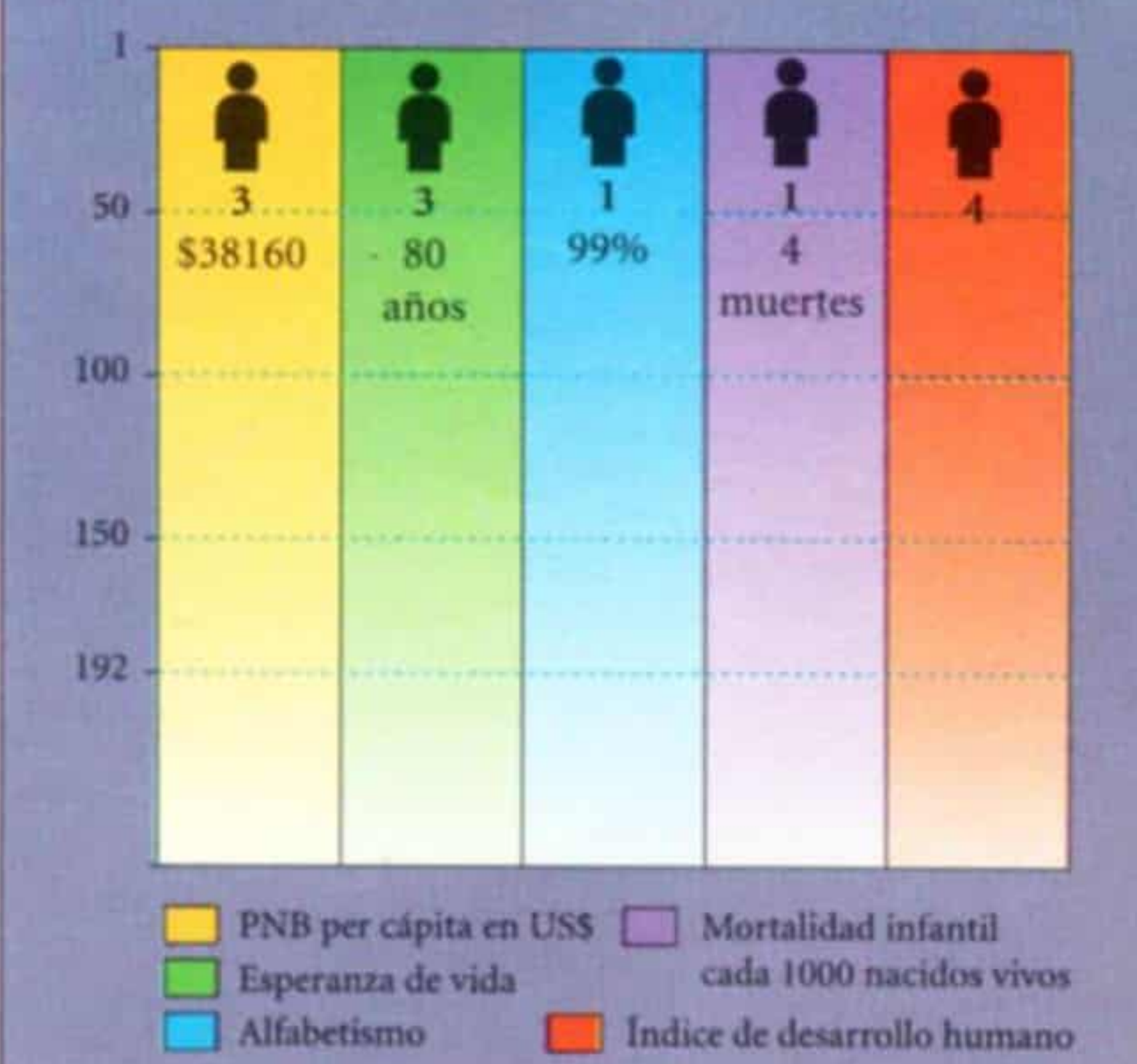
+81

.jp

Japón ocupa un archipiélago de 377.800 km<sup>2</sup>, en el norte del Océano Pacífico, que comprende cuatro islas principales y más de 3.000 islotes. Gran parte del territorio está ocupada por bosques. La costa sobre el Pacífico es vulnerable a los efectos de las *tsunamis*, enormes olas causadas por terremotos submarinos. Los movimientos sísmicos y la actividad volcánica también caracterizan a la geografía japonesa. La mayoría de las ciudades se encuentra en las zonas costeras: la región de Kanto, alrededor de Tokio,

Kawasaki y Yokohama, es la zona más poblada e industrializada. Después de la Segunda Guerra Mundial, Japón se convirtió en la segunda economía del mundo gracias al desarrollo de la industria, en especial automotriz y electrónica. Desde los primeros años de la década de 1990 hubo una serie de crisis provocadas por problemas en el sector financiero y una prolongada recesión. Se trata de una monarquía constitucional cuyo jefe de Estado es el emperador. El gobierno está a cargo del primer ministro.

## RANKING MUNDIAL



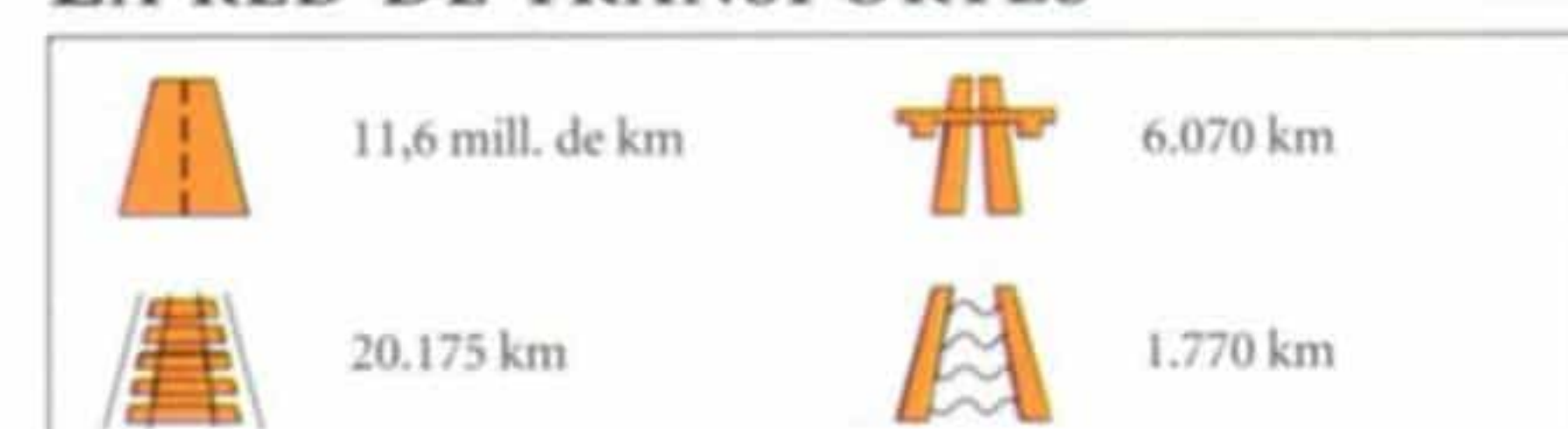
## CLIMA

En comparación con la zona continental asiática, en Japón llueve más y el invierno es menos frío. La primavera es tal vez la estación más agradable, con días soleados y cálidos, pero sin el agobiante calor ni las lluvias del verano continental.

## TRANSPORTE



## LA RED DE TRANSPORTES



El ferrocarril es el principal medio de transporte. El *Shinkansen* une las principales ciudades. Para el siglo XXI se proyectan 14.000 km de autopistas.

## TURISMO

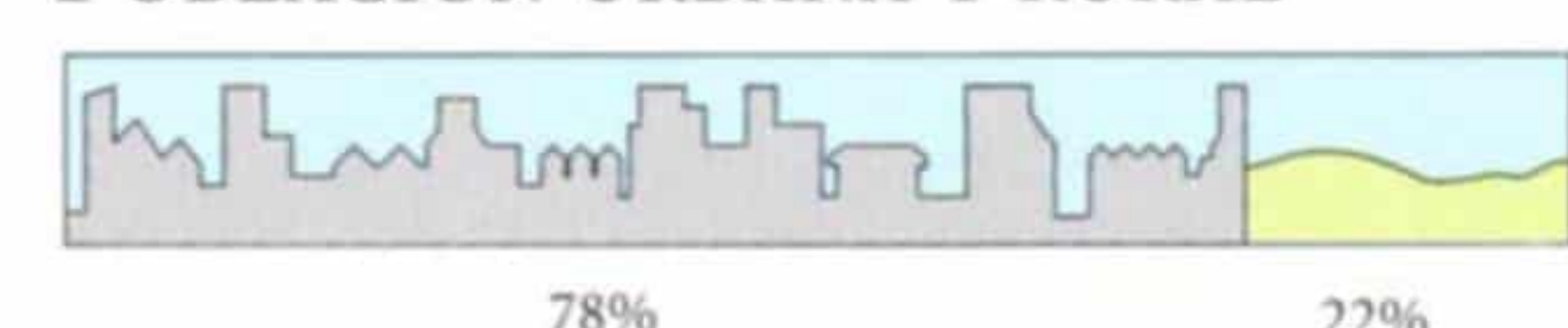


Los turistas proceden por lo general de Corea del Sur, Taiwan, EE.UU., Reino Unido y, cada vez más, China. La antigua capital imperial, Kioto, y los templos y jardines de Nara son algunos de los destinos favoritos. Los turistas también visitan las grandes ciudades, como Tokio y Osaka, y disfrutan de las tradiciones campesinas en el norte y las zonas vírgenes de Hokkaido, que atraen a amantes de la vida silvestre.

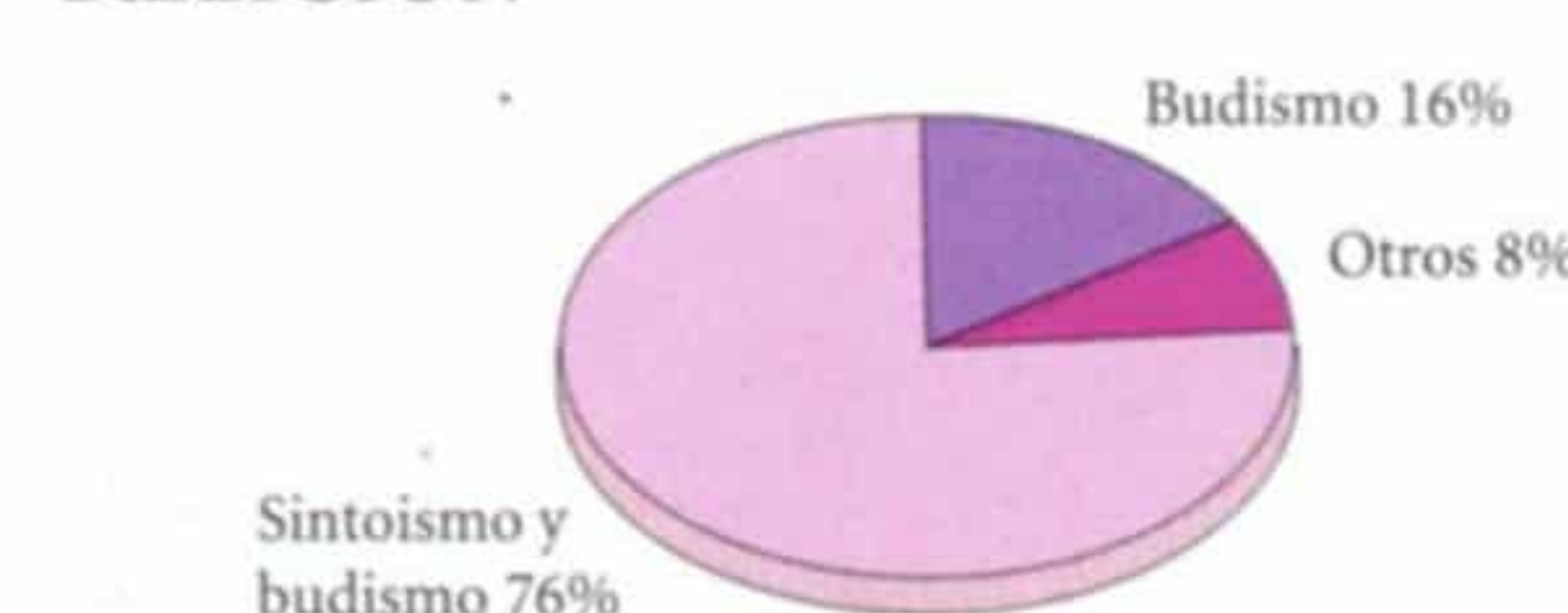
## POBLACIÓN



## POBLACIÓN URBANA Y RURAL



## RELIGIÓN



## GRUPOS ÉTNICOS



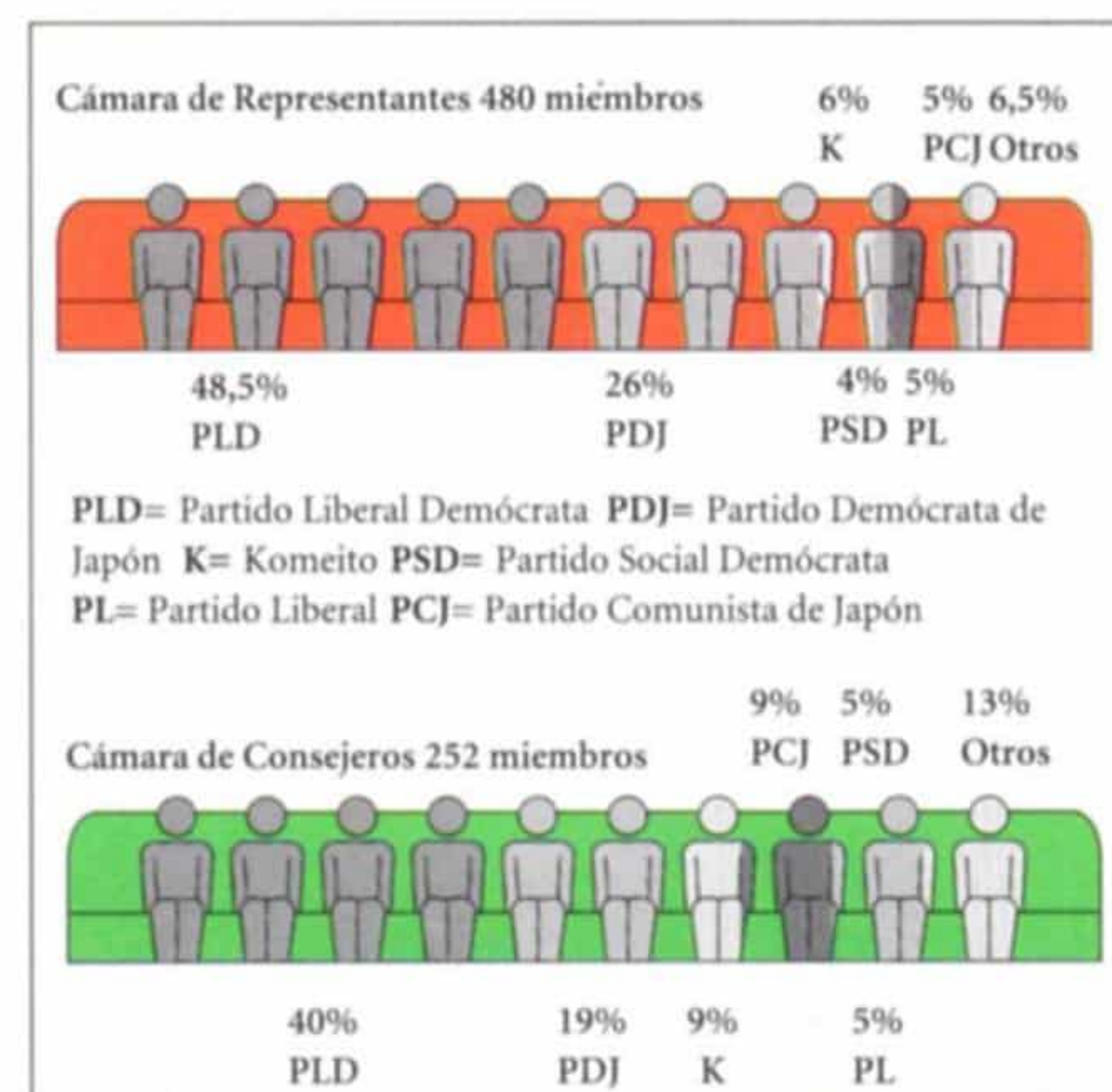
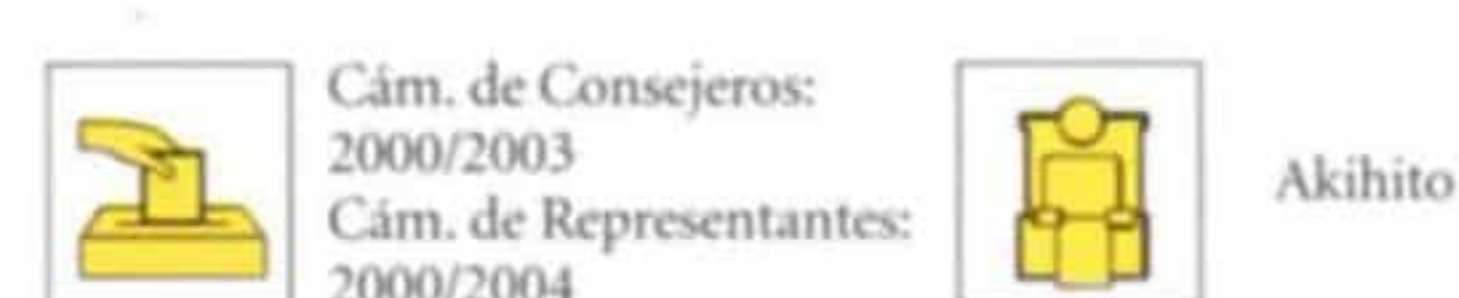
Esta es una de las sociedades más homogéneas en términos de raza: 99% es de origen japonés. Como en otros países asiáticos, la familia de dos o tres generaciones está siendo reemplazada por la integrada por padres e hijos.

En Japón coexisten el budismo y el sintoísmo, religión autóctona basada en las creencias animistas de los antiguos habitantes del archipiélago.

El 90% de los japoneses se considera a sí mismo como de clase media y se notan pocas diferencias entre los sectores de ingresos distintos.

La cantidad de suicidios llegó a un récord de 33.000 en 1999. El aumento coincide con la crisis económica de los 90.

## POLÍTICA



El emperador es el símbolo del Estado y de la unidad. Tras la muerte del emperador Hirohito, en 1989, el trono fue ocupado por su hijo Akihito. Como en otras monarquías constitucionales, el gobierno está en manos del primer ministro.

Desde 1955, el Partido Liberal Demócrata (PLD) ha gobernado casi ininterrumpidamente, muchas veces en coalición con partidos como el Komeito ("Partido del Gobierno Limpio" y vinculado a la agrupación budista Soka Gakkai).

En 1998 el PLD propuso una alianza con otros partidos y el primer ministro desde hacía dos años, Ryutaro Hashimoto, fue reemplazado por Keizo Obuchi, en medio de una severa crisis financiera.

Esta alianza parecía al borde del colapso en el 2000 cuando Obuchi sufrió un ataque cerebral y murió. Fue reemplazado por Yoshiro Mori, líder del PLD, quien retuvo ese cargo en las elecciones realizadas en junio.

En esa oportunidad, el PLD perdió la mayoría absoluta pero conservó el control de la Cámara de Representantes gracias al apoyo de dos socios: el Partido Conservador y el Komeito.

## ECONOMÍA



Ranking mundial del PNB	2°
PNB per cápita	US\$ 38.160
Balanza de pagos	US\$ 94.4 millones
Inflación	1,7%
Desempleo	5%

Después de la Segunda Guerra Mundial, se inició un período de gran crecimiento que en los 60 alcanzó el 11% anual. El índice bajó a menos del 4% en los 80 y una década después, la crisis se agudizó hasta convertirse en la peor de Posguerra.

En busca de una recuperación, los líderes de la industria comenzaron a plantearse si Japón no necesitaba un cambio fundamental. Incapaz de competir con sus vecinos de Asia, en términos de bajos costos de producción, su futuro podría depender del sector servicio y de una economía basada en el conocimiento.

## RECURSOS

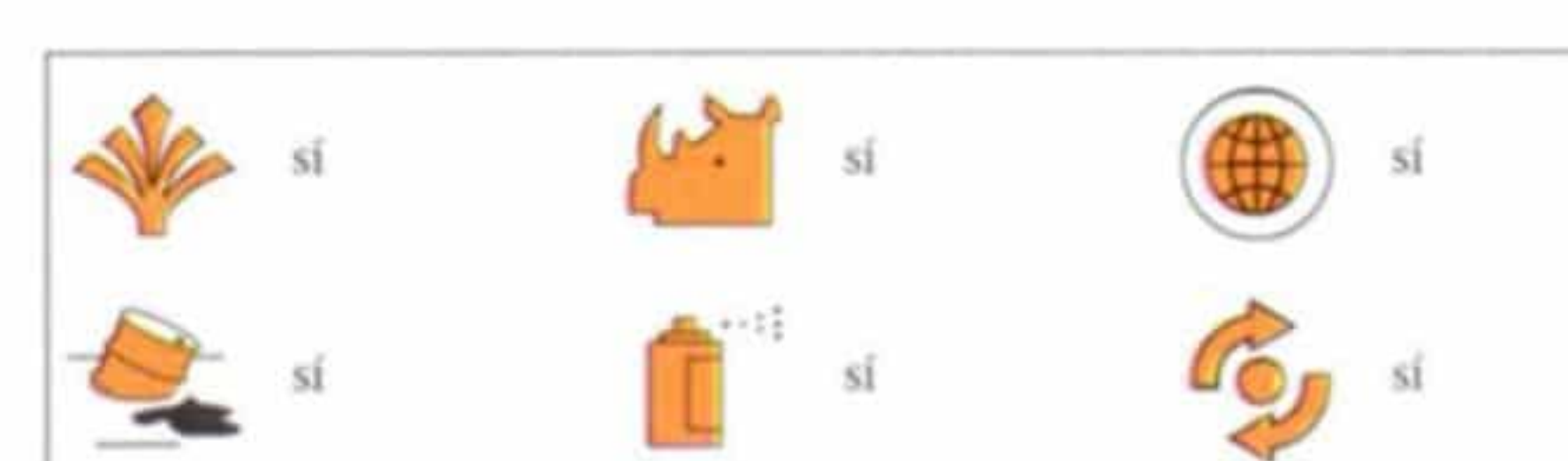


Japón tiene pocos recursos naturales. A fin de reducir la dependencia del combustible importado, se han desarrollado fuentes de energía alternativas, como la nuclear. Aunque hay excedentes de arroz, ha disminuido la importancia de la agricultura y de la pesca. En cambio, la industria y los servicios dominan la economía. Japón es uno de los líderes mundiales de la industria automotriz (con once empresas del sector) y de la producción de artículos electrónicos.

## CUIDADO DEL AMBIENTE



## ACUERDOS SOBRE AMBIENTE



A nivel internacional Japón fue uno de los promotores de la creación de ayuda para el desarrollo sustentable y, en 1997, fue sede de la Convención sobre cambios climáticos. Sus políticas de explotación forestal y pesquera, especialmente la caza de ballenas, son criticadas con frecuencia.

## EDUCACIÓN



La educación, con instituciones estatales y privadas, abarca cinco etapas: jardín de infantes, primaria, secundaria elemental y superior y universidades o colegios superiores. La instrucción es obligatoria entre los 6 y los 15 años. La competencia para ingresar a las universidades es muy intensa y provoca gran tensión en los alumnos.

## SALUD



El sistema de salud nacional se basa en seguros cuyas primas dependen del nivel de ingresos. El gobierno subsidia la atención de ancianos y trabajadores por cuenta propia. Los pobres reciben tratamientos gratuitos. Japón tiene uno de los índices de mortalidad infantil más bajos del mundo y de mayor esperanza de vida. El rápido envejecimiento de la población podría ocasionar problemas en el futuro.

## TEMAS DEL PAÍS

Japón lucha por revertir los porcentajes de natalidad que nunca habían sido tan bajos como en la actualidad. La cantidad de hijos por cada mujer japonesa era de 1,3 en 1998. Esto contrasta con los 4,7 de los años 30 o los 3,6 de los 50. La población en Japón es de casi 126 millones, pero expertos en demografía calculan que descenderá a 105 millones en el 2050. Para entonces, se espera que la edad promedio aumente de 41 a 49 años.

Ante esta situación, el gobierno y los empresarios han lanzado algunas iniciativas. Entre ellas figuran el abaratamiento de la educación de los chicos, la flexibilización del horario laboral y el otorgamiento de subsidios mensuales a los padres desde el nacimiento del segundo y tercer hijo hasta los seis años de vida.



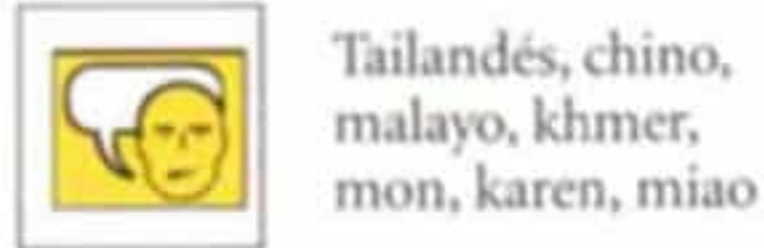


# TAILANDIA EN CIFRAS

NOMBRE OFICIAL: REINO DE TAILANDIA | CAPITAL: BANGKOK | POBLACIÓN: 59,6 MILLONES | RENTA PER CÁPITA: US\$ 2.740

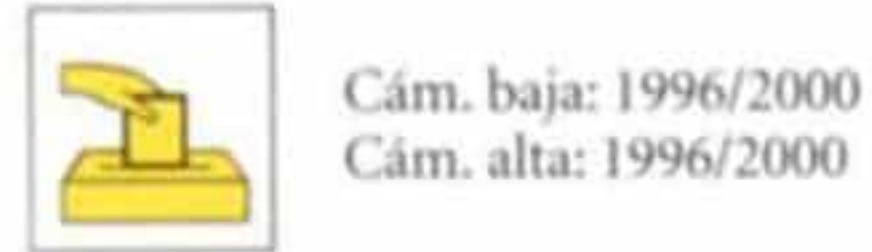
Tailandia (513.120 km<sup>2</sup>) está entre el Índico y el Pacífico. El norte, la región limítrofe con Myanmar y el istmo de Kra son montañosos y la planicie central, la zona más poblada. Es una monarquía constitucional en la que se han alternado gobiernos militares y civiles. Rápido desarrollo industrial.

## POBLACIÓN



El norte y el nordeste viven unas 600.000 personas que tienen sus propias lenguas y refugiados laosianos radicados de manera permanente. La gran comunidad de origen chino domina el sector agropecuario. En el sur, cerca de la frontera con Malasia, vive cerca de un millón de malayos musulmanes que dieron origen a un movimiento secesionista. Hay pocos conflictos de origen racial y el budismo es una importante fuerza aglutinante.

## POLÍTICA



El rey es el jefe de Estado de Tailandia. Pese a ser un monarca constitucional, tiene

un enorme prestigio personal y no se toleran críticas hacia su persona.

Desde 1932, el país ha sido gobernado por una serie de regímenes civiles y militares. En las elecciones de 1996, el Partido Nueva Aspiración surgió como la agrupación política más poderosa pero su gobierno cayó un año después. Entonces fue reemplazado por otra coalición, liderada por Chuan Leekpai, del Partido Demócrata y nuevo primer ministro.

En el 2000 hubo elecciones legislativas pero las autoridades descalificaron a algunos vencedores por supuesto fraude.

## ECONOMÍA



La agricultura es la principal actividad económica. Tailandia es uno de los líderes de la exportación mundial de arroz y goma. Además de arroz -alimento básico- se cultivan maíz, soja y caña de azúcar. Cuenta con

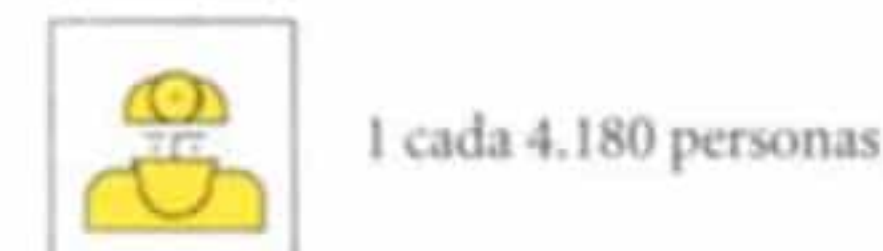
enormes yacimientos de gas natural y también hay hierro y yeso. El turismo es una de las actividades más rentables desde 1982. Hasta la crisis de 1997, el país creció al 9% anual impulsado por su producción de artículos electrónicos y por inversiones extranjeras, especialmente de Japón.

## EDUCACIÓN



El sistema educativo no alcanza a producir la mano de obra necesaria para la expansión de la alta tecnología. En 1993 se adoptaron los primeros pasos para el establecimiento de una educación obligatoria de nueve años, en lugar de seis.

## SALUD



El gobierno controla un sistema por medio del cual las personas sin recursos pueden solicitar un certificado anual que les permiten recibir atención médica gratuita. La atención de buena calidad está concentrada en Bangkok. Una efectiva campaña de prevención del sida ayudó a reducir el número de infectados.

## CRONOLOGÍA

Tailandia se constituyó como reino en el siglo XIII. La dinastía Chakkri fue establecida en el siglo XVIII. Sus descendientes permanecen en el poder.

**1932** | Un golpe de Estado abre el camino a una monarquía constitucional, pero los militares toman el control un año después.

**1941** | Inicio de la ocupación japonesa. El rey Ananda vuelve del exilio en 1945 y es asesinado un año después. Lo sucede Bhumipol.

**1947** | Golpe militar que repone al primer ministro Phibun, projaponés.

**1957** | Nuevo golpe militar.

**1973-6** | Breve retorno a la democracia, con protestas estudiantiles.

**1976** | Los militares vuelven al poder.

**1980-8** | El gobierno del Gral. Prem Tinsulanond restaura la democracia parcialmente. Elecciones: Gral. Chatichai Choonhavan, primer ministro.

**1991** | Golpe militar. Anand Panyarachun asume como primer ministro.

**1992** | El Gral. Suchinda gana las elecciones. El rey repone a Anand.

**1996** | Chaovalit Yonghaciayuth, del Partido Nueva Aspiración, gana las elecciones.

**1997** | Chuan Leekpai, nuevo premier.

## CAMBOYA EN CIFRAS

indep. 1953 | límites 1953 | día nacional 9/1 | matrícula K | hora +7 | larga dist. +855 | internet .kh  
CAPITAL: PHNOM PENH | SUPERFICIE: 176.520 km<sup>2</sup> | POBLACIÓN: 10,8 MILLONES | RENTA: US\$ 300

Actualmente, Camboya se recupera de la guerra civil y de la invasión de Vietnam. La intervención de la ONU, que envió una fuerza de paz, terminó con la realización de elecciones en 1993. El arroz es el principal cultivo del país.

■ **POBLACIÓN.** La gran mayoría de la población es de origen khmer, tienen idioma propio y es budista. Durante el régimen del *Khmer Rouge*, uno de cada ocho camboyanos murió por la guerra, el hambre, el exceso de trabajo o las ejecuciones y un millón buscó refugio en Tailandia.

■ **POLÍTICA.** Tras la independencia, el país fue una monarquía dirigida por el rey Sihanuk. Este fue derrocado en 1970 por el general Lon Nod a su vez desplazado

por el *Khmer Rouge*, liderado por Pol Pot y de tendencia maoísta. Pol Pot fue reemplazado por un régimen apoyado por Vietnam, que invadió Camboya entre 1979 y 1989. En 1991 fue repuesto el rey Sihanuk y dos años después hubo elecciones. En 1998, Hun Sen asumió como primer ministro, al frente de una coalición entre Funcinpec y el Partido Popular.

■ **ECONOMÍA.** La economía fue devastada durante el gobierno de Pol Pot. El arroz domina la agricultura. Además, se extraen gemas, en particular zafiros, maderas tropicales, como teca y palo de rosa.

■ **EDUCACIÓN Y SALUD.** El 80% de los chicos asiste a la escuela primaria. El sida está muy difundido. La malaria y el cólera son enfermedades endémicas.

## LAOS EN CIFRAS

indep. 1953 | límites 1953 | día nacional 2/12 | matrícula LAO | hora +7 | larga dist. +856 | internet .la  
CAPITAL: VIENTIANE | SUPERFICIE: 230.800 km<sup>2</sup> | POBLACIÓN: 5,4 MILLONES | RENTA: US\$ 400

Laos se independizó de Francia en 1953. El Partido Revolucionario Popular Laosiano permanece en el poder desde 1975. Desde 1986 se han introducido reformas que apuntan a una economía de mercado.

■ **POBLACIÓN.** Hay más de 60 grupos étnicos; esta diversidad dificulta la integración nacional. Dos tercios de la población hablan lao y también hay un gran número de lenguas tribales. La principal religión es el budismo, aunque también se practican el cristianismo y el animismo.

■ **POLÍTICA.** Laos es un Estado de partido único, dominado por el Partido Revolucionario del Pueblo Laosiano (PRPL)

desde 1975. Tras la muerte del veterano líder Kaysone Phomvihane, en 1992, hubo una transferencia de poder dentro del propio partido gobernante. De esta manera, el general Khamtay Siphandon asumió la presidencia en 1998.

■ **ECONOMÍA.** La economía se basa en la agricultura. Los principales recursos son la madera y el café. Laos también es rico en minerales (yeso, hierro, cobre, piedra caliza, antimonio, manganeso, plomo y sal). Se extraen oro y piedras preciosas.

■ **EDUCACIÓN Y SALUD.** El índice de alfabetismo permanece bajo: 70% entre los hombres y 50% entre las mujeres. Hay un médico cada 5.000 personas. Preocupan la malaria y la fiebre hemorrágica.

## FILIPINAS EN CIFRAS

indep. 1946 | límites 1946 | día nacional 12/6 | matrícula PP | hora +8 | larga dist. +63 | internet .ph  
CAPITAL: MANILA | SUPERFICIE: 300.000 km<sup>2</sup> | POBLACIÓN: 72,2 MILLONES | RENTA: US\$ 1.200

El archipiélago de Filipinas es el segundo más grande del mundo después de Indonesia. Desde la caída de Ferdinand Marcos, en 1986, se busca la estabilidad política y mayor crecimiento económico.

■ **POBLACIÓN.** Hay más de 100 grupos étnicos, la mayoría de origen malayo. Es el único Estado cristiano de Asia y más de 80% de la población es católica, siendo la Iglesia la fuerza cultural dominante.

■ **POLÍTICA.** Filipinas estuvo gobernada entre 1965 y 1986 por Ferdinand Marcos. En 1986, Corazón Aquino ganó las elecciones presidenciales. Tras nuevas elecciones, su gobierno de Aquino logró entregar el poder a Fidel Ramos en 1992. Ramos

trató de lograr estabilidad y crecimiento económico pero su dependencia de coaliciones débiles perjudicó sus planes. En 1998 fue elegido presidente el ex actor de cine Joseph Estrada.

■ **ECONOMÍA.** Filipinas es el principal proveedor mundial de cromo refractario y exporta cobre. Aunque se extraen sustanciales cantidades de oro, más del 90% del potencial está desaprovechado. En 1979 comenzó la producción petrolera en aguas de Palawan. Un tercio del PBI depende de la agricultura (arroz, tabaco, frutas tropicales). Muchas fábricas terminan bienes producidos en el extranjero.

■ **EDUCACIÓN Y SALUD.** El alfabetismo alcanza al 95% de la población. Hay un médico cada 10.000 personas.

## MYANMAR (BIRMANIA) EN CIFRAS

indep. 1948 | límites 1948 | día nacional 4/1 | matrícula BUR | hora +6,5 | larga dist. +95 | internet .mm  
CAPITAL: RANGÚN | SUPERFICIE: 657.540 km<sup>2</sup> | POBLACIÓN: 47,6 MILLONES | RENTA: US\$ 1.500

Myanmar fue colonia británica hasta 1948 y, en los últimos años, escenario de conflictos de origen étnico y político. Es un país rico en recursos naturales, entre los que se destacan la pesca y las maderas.

■ **POBLACIÓN.** Hay considerables conflictos entre la mayoría birmana y los grupos étnicos minoritarios que exigen tener Estados propios. Si bien los birmanos aseguran ser una raza pura, muchos de ellos tienen sangre mestiza o china. El 87% es budista.

■ **POLÍTICA.** Los militares tomaron el poder en 1988 en medio de manifestaciones que exigían la restauración de la

democracia tras el liderazgo del general Ne Win que había comenzado en 1964. En 1990 se realizaron elecciones, que ganó la Liga Nacional por la Democracia. Pero en 1992 se instauró la ley marcial y el general Than Shwe asumió la presidencia.

■ **ECONOMÍA.** Myanmar es el principal exportador mundial de madera de teca. También produce perlas, rubíes y otras gemas. La pesca es una de las actividades más importantes.

■ **EDUCACIÓN Y SALUD.** El sistema educativo establece diez años de estudios obligatorios. El alfabetismo llega al 83%. La lepra es más común en Myanmar que en el resto de Asia. En los últimos años aumentaron la malaria y el sida.



ClarínX



DORLING KINDERSLEY



# GRAN ATLAS

ClarínX 2000

*la tierra desde el satélite*

46 **ASIA**

INSULINDIA

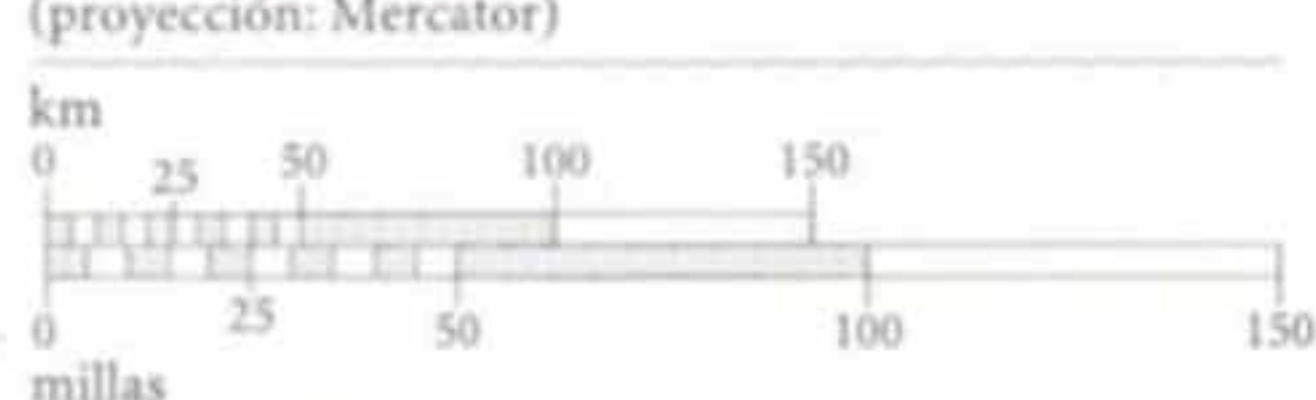
OCEANO INDICO



Biblioteca Clarín  
*Invitación al saber*



ESCALA 1:6.250.000  
(proyección: Mercator)



Cortes en espiral en la corteza de esta hevea muestran dónde ha sido sangrada. Técnicas avanzadas permiten la fácil reproducción de estos árboles, que dan altas cantidades de caucho.

# INSULINDIA

BRUNEI, INDONESIA, MALASIA Y SINGAPUR

EL INTRINCADO ARCO DE ISLAS que desde la península de Malaca se extiende hacia el este hasta Irian Jaya, en Nueva Guinea, alberga una gran variedad de pueblos, lenguas y culturas. Indonesia es el mayor país de la región y el 87% de su población, en su mayoría musulmana, se concentra en Java, la más habitable de sus 13.667 islas. Malasia consiste en una parte continental y en los Estados orientales de Sabah y Sarawak, en Borneo. Tiene una población diversa, así como una economía en rápida expansión. Singapur es una pequeña nación isleña que se ha convertido en el centro financiero y comercial del sudeste asiático y en uno de los "tigres" económicos de este continente. El sultanato de Brunei, al norte de Borneo, posee un alto nivel de vida basado en los ingresos del petróleo (Cifras de Brunei, Indonesia, Malasia y Singapur en Cuad. 37; más datos y mapa de la parte oriental de Insulindia en Págs. 512-513).

## EL PAISAJE

DESDE SUMATRA, en el oeste, las islas volcánicas de Indonesia se extienden a lo largo de casi 5.000 km. La plataforma de la Sonda, prolongación de la placa euroasiática, está entre Java, Bali, Sumatra, Lombok y Borneo. Sus picos volcánicos se elevan desde una base submarina y estuvieron unidos por tierra sumergida debido a ascensos del nivel del mar. La isla de Borneo es una de las más grandes del mundo y a pesar de sus características tiene poca actividad volcánica. Irian Jaya, en tanto, está cubierta por una selva que permanece poco explorada.

La península de Malaca tiene una abrupta costa oriental. Pero la occidental, frente al estrecho del mismo nombre, posee muchas playas y bahías abrigadas. Ambas están separadas por los montes Titiwangsa, que se extienden a lo largo de la península.



El río Mahakam atraviesa las tierras montañosas del centro de Borneo, la tercera isla más grande del mundo, con una superficie de 757.050 km². A pesar de ser montañosa, es una de las más estables de Indonesia y tiene poca actividad volcánica.

El Kinabalu es el pico más alto de Malasia, con 4.101 m de altura.

La forma de la isla de Célebes es el resultado de complejas actividades tectónicas que desgajaron y luego volvieron a unir pequeños fragmentos de la corteza terrestre, formando diversas penínsulas.

Irian Jaya posee una de las selvas húmedas tropicales más densas y menos exploradas del mundo, habitada por muchas especies animales y vegetales poco comunes.

La isla Krakatoa (Rakata), situada entre Sumatra y Java, fue prácticamente destruida en 1883 por la erupción del volcán. Los gases y polvo que lanzó a la atmósfera cambiaron las condiciones climáticas globales durante varios años.

El volcán Semeru, al este de Java, está en el Cinturón de Fuego del Pacífico. Forma parte del antiguo volcán Tennegger y se mantiene muy activo



Indonesia tiene más de 220 volcanes, la mayoría de los cuales todavía están activos. Forman una cadena a lo largo del arco de islas que va desde Sumatra a través de las islas menores de la Sonda hasta las Molucas y Célebes.

Islas coralinas, como Timor, en el este de Indonesia, ponen en evidencia movimientos muy recientes y espectaculares de las placas terrestres. Los arrecifes de Timor se han elevado hasta 1.300 m en el último millón de años.

Los Jayawijaya, en el centro de Irian Jaya, poseen las montañas calcáreas más altas del mundo, con picos de más de 5.000 m. Las fuertes lluvias y altas temperaturas que causan una meteorización rápida, han creado grandes cuevas subterráneas y sistemas fluviales, como el Sungai Baliem.



Malasia exporta más toneladas de maderas tropicales que cualquier otro país del mundo. Gran parte procede de Sarawak, en la isla de Borneo. Aunque en principio la tala se permite sólo bajo estricto control, los ecologistas temen que la selva de Sarawak desaparezca próximamente.



Esta diminuta isla cerca de Kota Kinabalu, en Sabah, Malasia oriental, forma parte de un parque nacional, que tiene densos bosques y está rodeado de anchas playas de arena y de mares interiores poco profundos.



A L A S I A

Mar de Natuna

Estrecho de Karimata

I N D O N E S I A

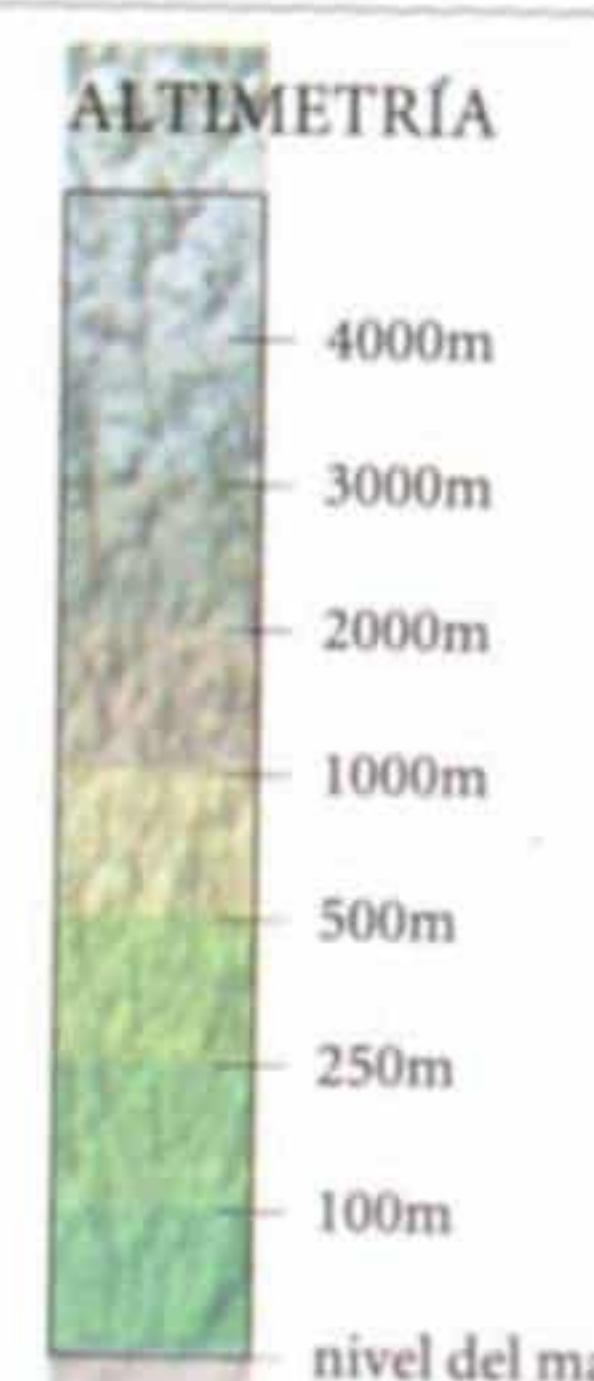
Mar de Java

Mar de Bali

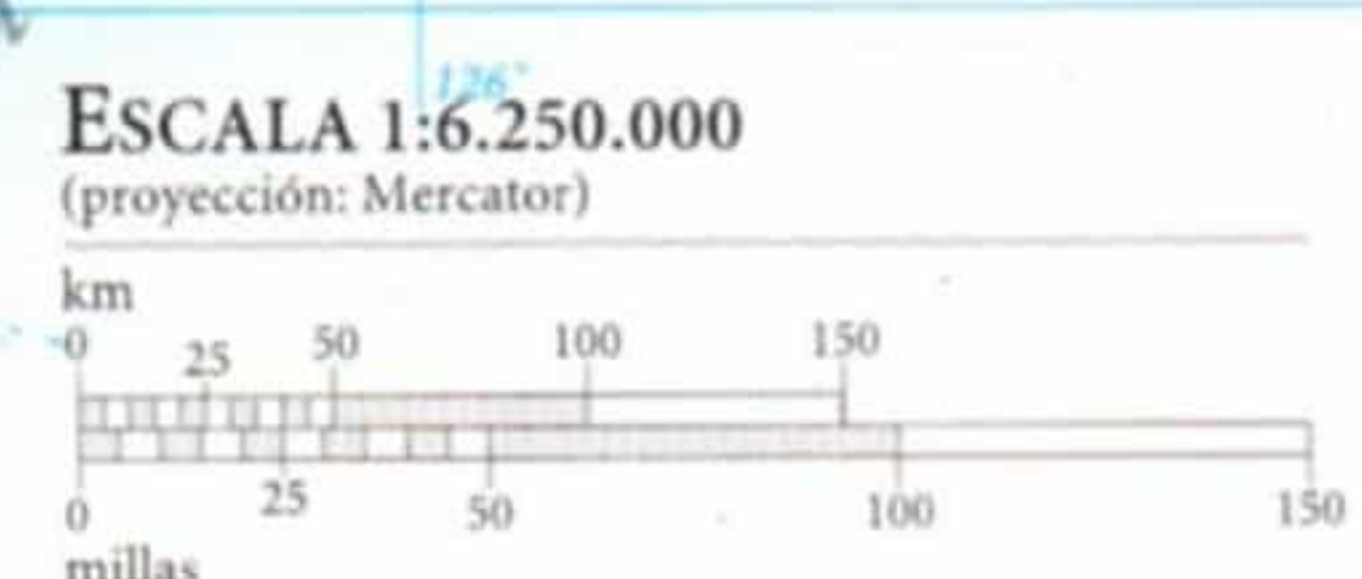
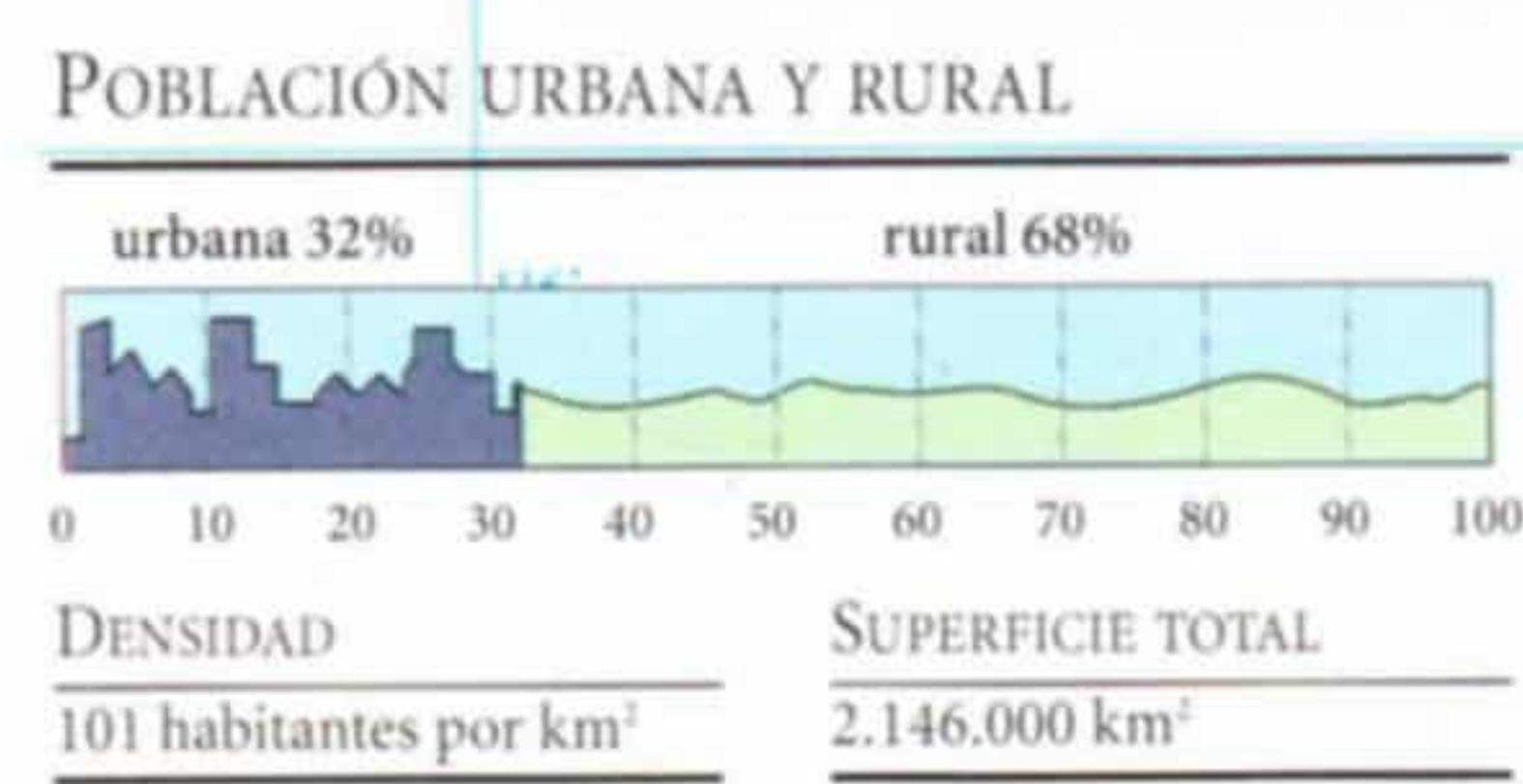
La plataforma de la Sonda está por debajo de toda la región. Es una de las mayores plataformas submarinas del mundo, con un área de 1.850.000 km<sup>2</sup>. A principios del Cuaternario, cuando los niveles marinos eran más bajos, quedaba al descubierto.

# REFERENCIAS

- POBLACIÓN**
- más de 5 millones
  - 1 millón a 5 millones
  - 500.000 a 1 millón
  - ⊙ 100.000 a 500.000
  - ⊕ 50.000 a 100.000
  - 10.000 a 50.000
  - menos de 10.000









## INDUSTRIA Y TRANSPORTE

SINGAPUR POSEE UNA ECONOMÍA PRÓSPERA, basada en el comercio y las finanzas internacionales. El volumen anual del comercio de su puerto figura entre los más altos del mundo. Indonesia depende de sus recursos naturales, sobre todo madera, petróleo y gas natural; sin embargo, la economía se está diversificando con industrias de exportación que incluyen textiles, electrodomésticos y calzado. Malasia posee un sector industrial variado y en rápido crecimiento, aunque la extracción de petróleo, gas natural y madera sigue siendo muy importante.

- Actividades económicas e infraestructura
- aerospacial
  - elab. copra
  - química
  - electrónica
  - mecánica
  - financiera
  - alimentaria
  - hierro y acero
  - petróleo
  - astilleros
  - maderera
  - textil
  - capitales
  - princ. poblaciones
  - aeropuerto internac.
  - principales carreteras
  - princ. áreas industr.

Las inversiones que se realizan en ciudades del sudeste de Asia, como Kuala Lumpur, se reflejan en la construcción de rascacielos y nuevas autopistas. Pero las viviendas y mercados tradicionales todavía existen en medio de las nuevas construcciones. Muchos de los habitantes de la ciudad tienen un nivel de vida por debajo de la prosperidad que hace suponer la modernización.



## SISTEMAS DE TRANSPORTE

258.213 km

302 km

8.828 km

32.903 km

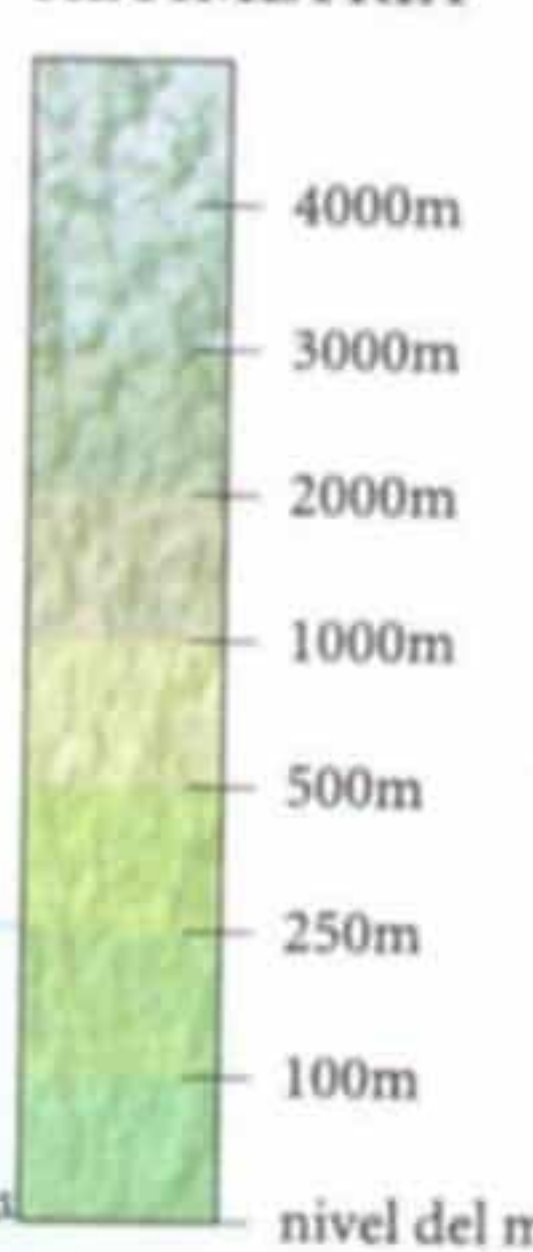
El metro de Singapur, que se terminó en 1991, figura entre los más eficientes del mundo. Malasia tiene varias autopistas modernas y la mayoría de las carreteras están pavimentadas. Las islas de Indonesia priorizan la mejora de la infraestructura del transporte marítimo.

## REFERENCIAS

## POBLACIÓN

- más de 5 millones
- 1 millón a 5 millones
- 500.000 a 1 millón
- 100.000 a 500.000
- 50.000 a 100.000
- 10.000 a 50.000
- menos de 10.000

## ALTIMETRÍA



## UTILIZACIÓN DEL SUELO Y EL MAR

EL ARROZ ES EL CULTIVO MÁS IMPORTANTE de Indonesia y Malasia; ambos países satisfacen casi toda la demanda interna. El caucho de Malasia representa el 25% de la producción mundial y es el principal cultivo comercial. Se produce en plantaciones y granjas pequeñas, junto con palmera aceitera y copra. Malasia e Indonesia son países exportadores de madera. El empleo de modernas técnicas permite a Singapur producir frutas y hortalizas, a pesar de la escasez de terrenos aptos para la agricultura.

## Utilización del suelo y el mar

- cocos
- pesca
- palma aceit.
- arroz
- caucho
- mariscos
- caña de azúcar
- madera
- capitales
- princ. pobl.
- pastos
- cultivos
- bosque
- húmedales







## INSULINDIA

DENSAS SELVAS cubren las montañas de las islas más grandes de la región: Sumatra, Borneo y las Célebes (Sulawesi). En el este, la vegetación de Nueva Guinea está casi intacta, en contraste con la densamente poblada isla de Java, donde hasta las zonas montañosas han sido destinadas a la agricultura. Para distribuir su creciente población, Indonesia está favoreciendo el asentamiento y desarrollo de sus territorios vírgenes en Borneo (Kalimantan) y Nueva Guinea (Irian Jaya). En 1997 la tala y quema de bosques quedaron fuera de control debido a la ausencia de las esperadas lluvias monzónicas, y se produjo un desastre ambiental ya que el humo tóxico de los incendios en Kalimantan llegó hasta el sudeste de la parte continental de Asia. La región estuvo en estado de emergencia por varios meses.



N O P Q R S T U V W X Y Z



N O P Q R S T U V W X Y Z



# Océano Indico

COMORES, MADAGASCAR, MAURICIO Y SEYCHELLES

A PESAR DEL SER EL MÁS PEQUEÑO de los tres océanos mayores, su evolución fue la más compleja. La cuenca del Océano Indico se formó durante la división del supercontinente de Gondwana, cuando el subcontinente indio se desplazó hacia el noreste; África, al oeste y Australia se separó de la Antártida. Como en el Pacífico, las aguas templadas del Indico están salpicadas de atolones coralinos e islas. Cerca de la quinta parte de la población mundial, más de mil millones de personas, vive en sus costas. Los habitantes de las costas septentrionales están bajo la constante amenaza de inundaciones y tifones provocados por los vientos monzones (ver Cifras de Comores, Madagascar, Mauricio y Seychelles en Cuad. 26).

## EL PAISAJE

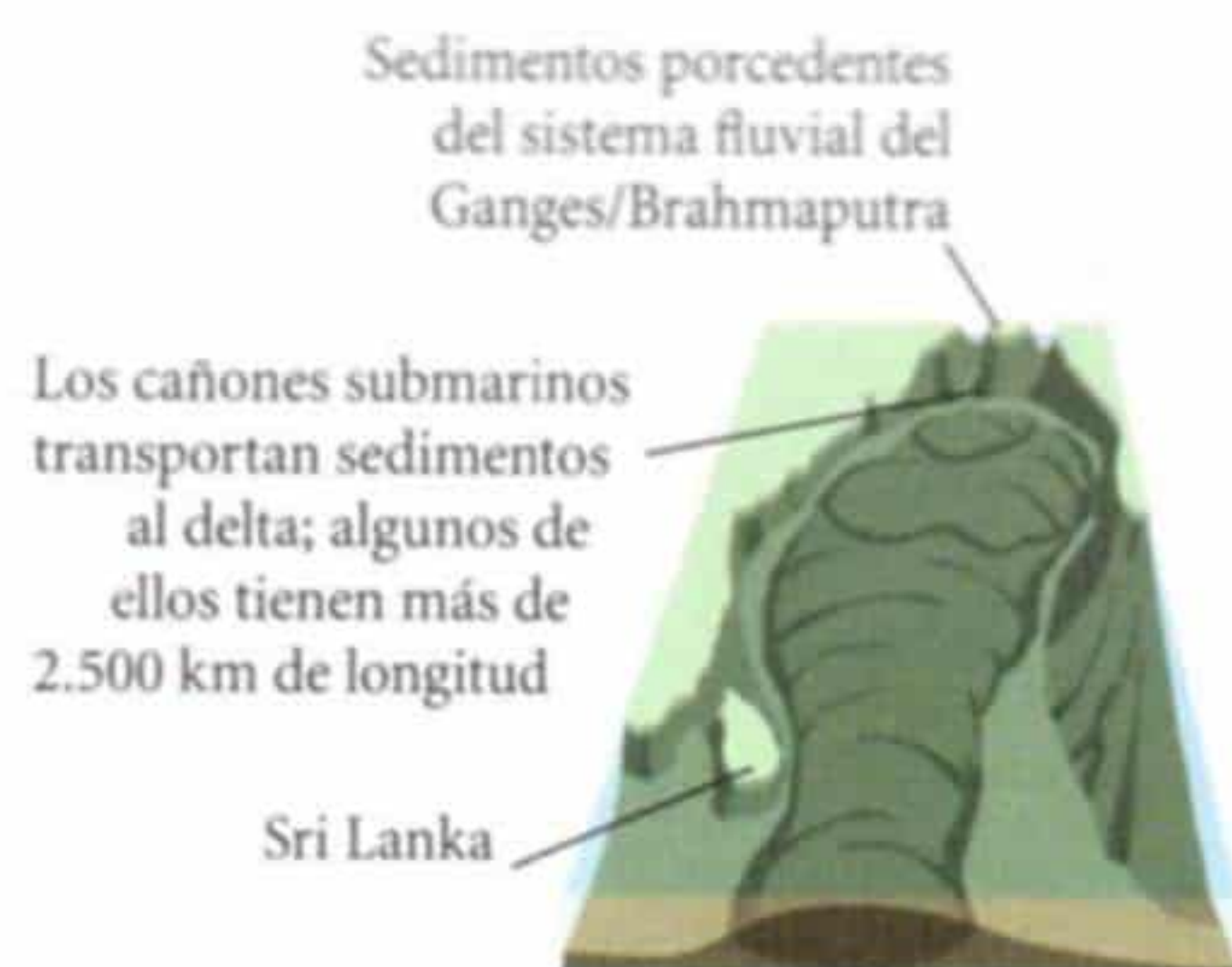
EL OCEANO INDICO EMPEZÓ A FORMARSE hace unos 150 millones de años pero su aspecto actual tiene sólo unos 36 millones de años. El fondo marino aún se está extendiendo de la dorsal central del océano a lo largo de las tres cadenas submarinas. El Indico tiene menos fosas que otros océanos y sólo una estrecha plataforma continental alrededor de la tierra circundante.

La dorsal central del océano comienza en el mar Arábigo y se divide al este de Madagascar. Una rama va hacia el sudoeste hasta juntarse con la dorsal central del Atlántico; la otra se dirige hacia el sudeste y se une con la dorsal Pacífico-Antártica al sudeste de Tasmania.

La dorsal Noventa Este toma su nombre del meridiano que sigue. Es la dorsal submarina más larga y recta del mundo.

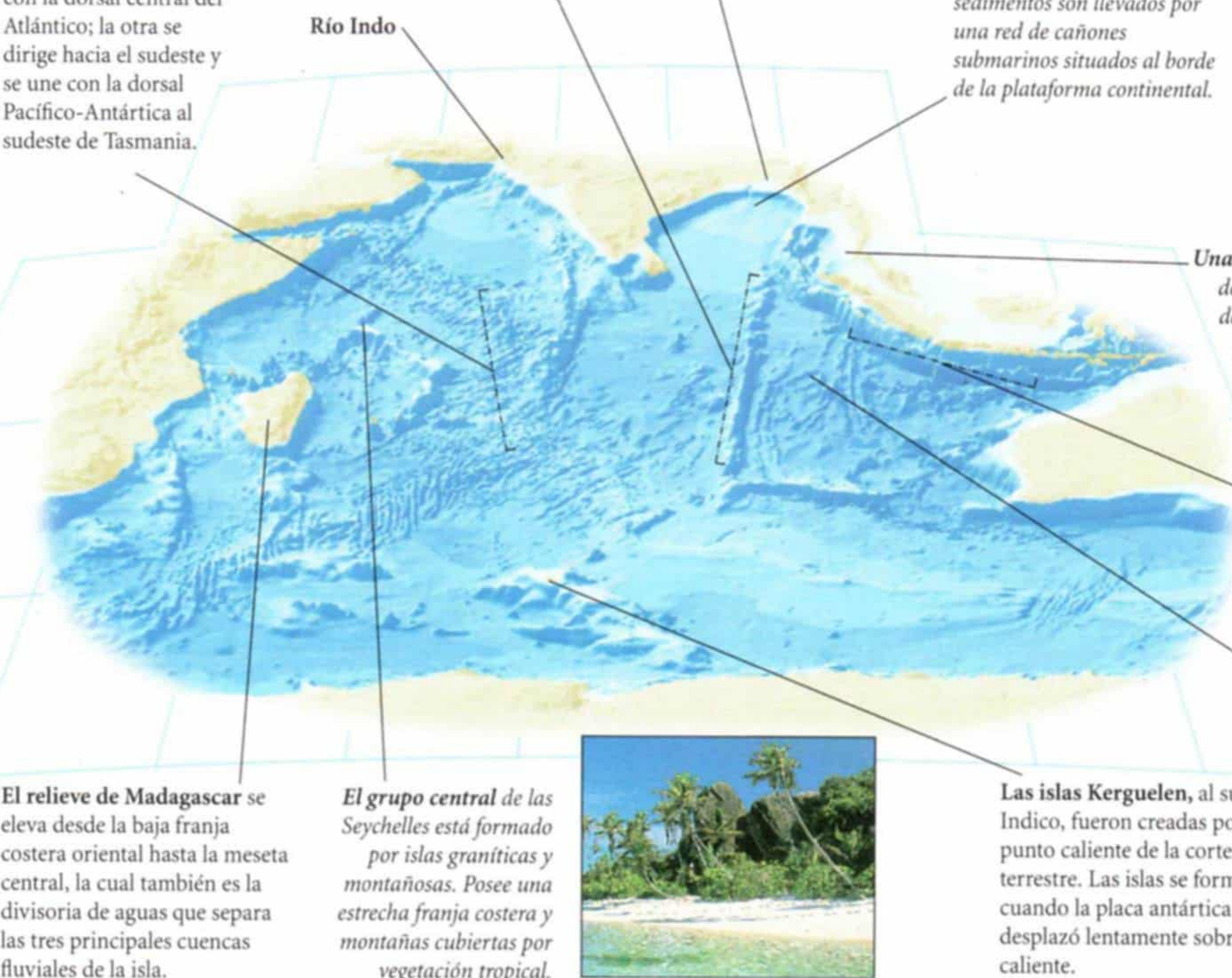
Dos de los mayores ríos del mundo desembocan en el Indico: el Indo y el Ganges/Brahmaputra. Ambos depositan enormes cantidades de sedimentos.

El delta submarino del Ganges es una de las mayores acumulaciones de sedimentos del mundo. Está alimentado por el sistema fluvial del Ganges/Brahmaputra, cuyos sedimentos son llevados por una red de cañones submarinos situados al borde de la plataforma continental.



Los cañones submarinos transportan sedimentos al delta; algunos de ellos tienen más de 2.500 km de longitud.

Sri Lanka



El relieve de Madagascar se eleva desde la baja franja costera oriental hasta la meseta central, la cual también es la divisoria de aguas que separa las tres principales cuencas fluviales de la isla.

El grupo central de las Seychelles está formado por islas graníticas y montañosas. Posee una estrecha franja costera y montañas cubiertas por vegetación tropical.



Las islas Kerguelen, al sur del Indico, fueron creadas por un punto caliente de la corteza terrestre. Las islas se formaron cuando la placa antártica se desplazó lentamente sobre el punto caliente.



Una gran parte de la costa de Tailandia, en el istmo de Kra, está estabilizada por espesos manglares, que sirven de lugar de reproducción para diferentes animales.

La fosa de Java es la más larga del mundo. Tiene una longitud de 2.570 km a partir del sudoeste de Java. Su ancho es de sólo 80 km.

La circulación del agua del Indico septentrional está condicionada por los vientos monzones. Cada medio año, éstos cambian su dirección y causan una inversión en las corrientes de superficie alterando las condiciones de altas y bajas presiones sobre Asia y Australia.

## LOS RECURSOS

MUCHAS DE LAS PEQUEÑAS ISLAS del Indico dependen exclusivamente de la pesca del atún y del turismo para sostener su economía. La pesca es artesanal, aunque en las Seychelles, Mauricio y en el Indico occidental se extrae atún a gran escala. También hay petróleo en el Golfo Pérsico, perlas en el mar Rojo y estaño en los yacimientos costeros de Myanmar, Tailandia e Indonesia.

La reciente utilización de grandes redes de arrastre para la pesca de atún no sólo amenaza muchas zonas pesqueras de pequeña escala sino que causa una gran preocupación ecológica por el impacto que podrían tener sobre otras especies marinas.

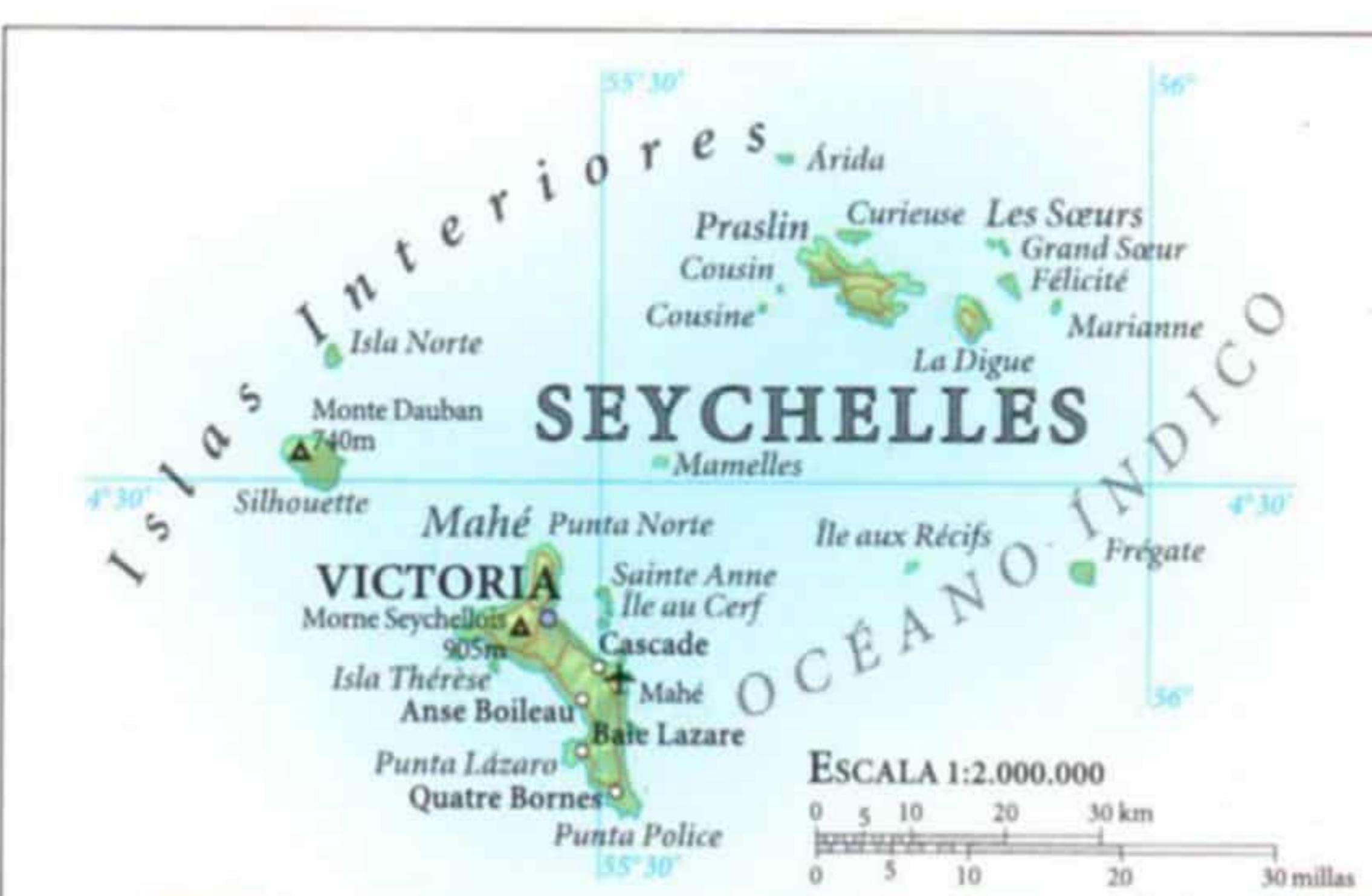
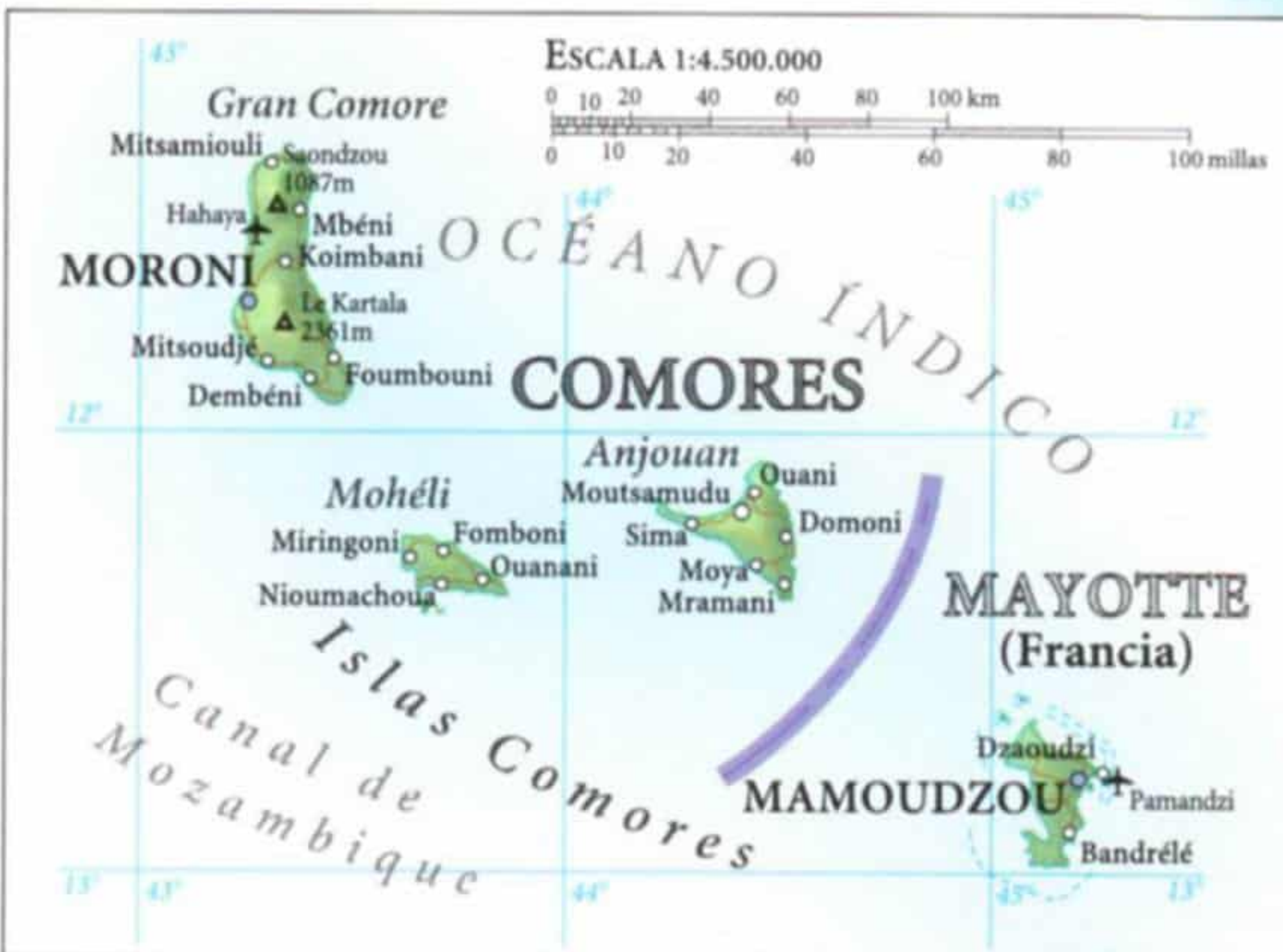


- Recursos (incluyen vida salvaje)
- pesca
  - pingüinos
  - mariscos
  - ballenas
  - petróleo
  - estaño
  - turismo
  - princ. ciud.
  - princ. puert.



## MADAGASCAR

ESCALA 1:11.000.000



Los arrecifes coralinos tienen una enorme diversidad de vida vegetal y animal. Muchas especies de diminutos peces tropicales, como estos peces ardilla, viven y se alimentan en la profusión de arrecifes y atolones del Indico.



An aerial photograph showing a wide, winding river flowing through a verdant, hilly landscape. The river is a light brown color, contrasting with the surrounding green vegetation. The hills are covered in dense green trees and shrubs, with some areas appearing more brownish, possibly due to dry vegetation or soil. The river meanders through the valley, creating a series of loops and curves. The overall scene is a natural, scenic view of a river in a forested area.



**La isla Mauricio** es de origen volcánico. Su meseta central está limitada por montes que, en otro tiempo, podrían haber sido el borde de un cráter.



## REFERENCIAS

## POBLACIÓN

## ALTIMETRÍA

BATIMETRÍA

Diagrama vertical de la columna de agua que muestra la estratificación de la temperatura. Se indican profundidades de 3000m, 2000m, 1000m, 500m, 250m y 100m, así como el nivel del mar.

nivel d  
 250m  
 500m  
 1000m  
 2000m  
 3000m





# Océano Índico

EL INDICO COMENZÓ A FORMARSE hace unos 150 millones de años cuando India, Africa y Australia comenzaron a separarse de la Antártida. India se desplazó rápidamente hacia el norte, dejando a Madagascar detrás, y chocó con Asia hace diez millones de años, comprimiendo y levantando la meseta de Tíbet y el Himalaya. El sedimento de los ríos Indo, Ganges, Brahmaputra e Irrawaddy es evidencia de la gran fuerza erosiva que actúa sobre estas altas montañas. Este océano alcanza su profundidad máxima (7.440 m) en la dorsal de Java y es el único que no tiene salida hacia el norte.

S a h a r a

Mar Rojo

Á F R I C A

O C É A N O  
A T L Á N T I C O

AMÉRICA  
DEL  
SUR

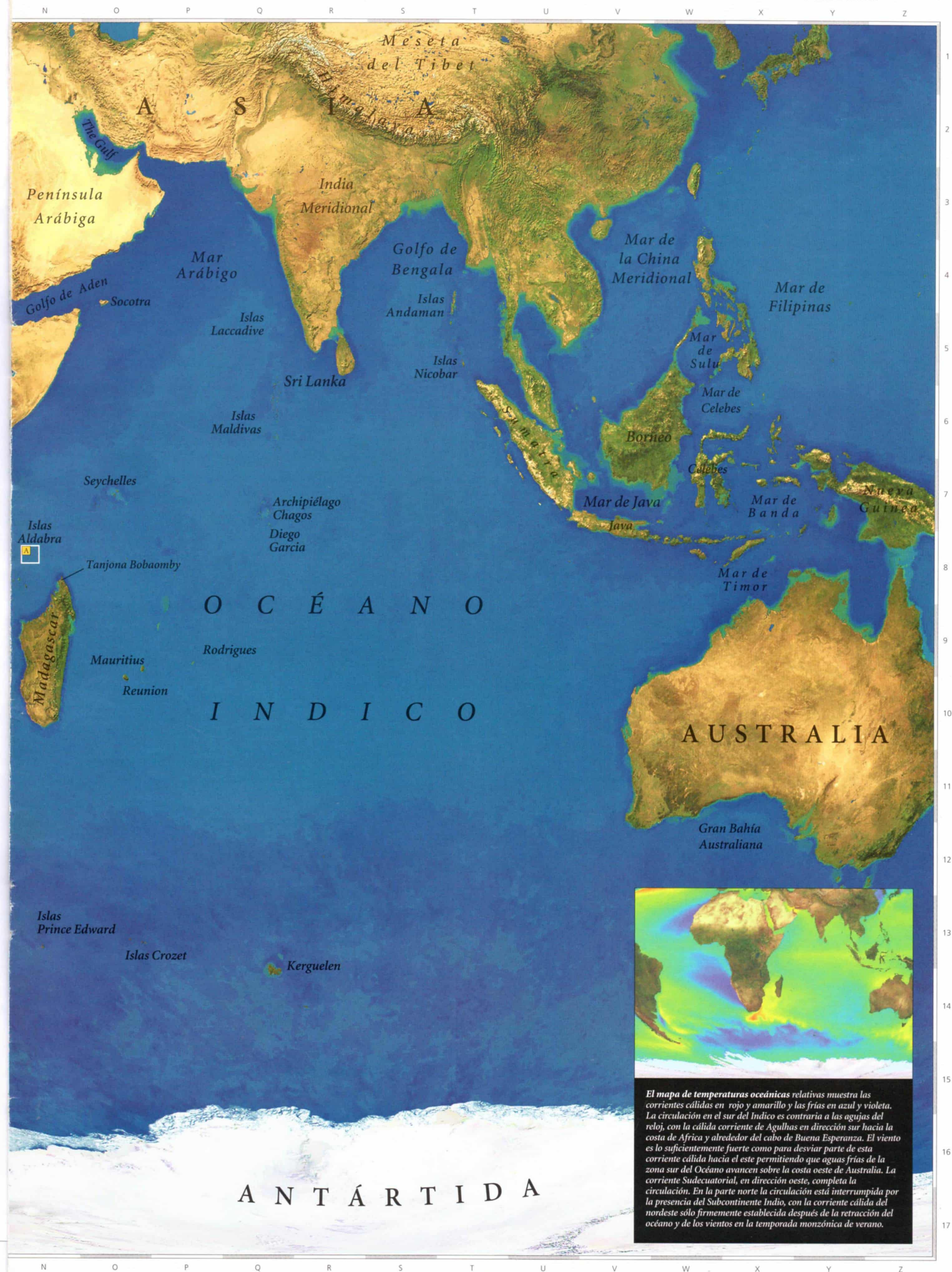
Canal de Mozambique

Cabo de  
Buena Esperanza



Las islas de Aldabra y Asunción se encuentran a 800 km al sudoeste del grupo de las Seychelles. Aldabra, hacia el norte, tiene unos 30 km de largo y 10 de ancho y encierra una gran laguna poco profunda. El único accidente visible en esta imagen de Asunción, en la parte inferior, es la línea recta de una corriente de aire.







ClarínX



DORLING KINDERSLEY